



**ANALISIS STATISTIK DESKRIPTIF NILAI UJIAN NASIONAL
MATEMATIKA DAN NILAI AKHIR SEKOLAH MENENGAH
PERTAMA (SMP) DI KABUPATEN JEMBER TAHUN
AJARAN 2015/2016 SAMPAI DENGAN 2018/2019**

SKRIPSI

Oleh

Ida Ulan Asih
NIM 150210101045

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA
JURUSAN PENDIDIKAN MIPA
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS JEMBER
2019**



**ANALISIS STATISTIK DESKRIPTIF NILAI UJIAN NASIONAL
MATEMATIKA DAN NILAI AKHIR SEKOLAH MENENGAH
PERTAMA (SMP) DI KABUPATEN JEMBER TAHUN
AJARAN 2015/2016 SAMPAI DENGAN 2018/2019**

SKRIPSI

“Diajukan guna melengkapi tugas akhir dan sebagai salah satu persyaratan untuk menyelesaikan Program Studi Pendidikan Matematika (S1) dan mencapai gelar Sarjana Pendidikan”

Oleh

Ida Ulan Asih
NIM 150210101045

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA
JURUSAN PENDIDIKAN MIPA
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS JEMBER
2019**

HALAMAN PERSEMBAHAN

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga karya tulis ini dapat terselesaikan. Karya yang sederhana ini dipersembahkan kepada:

1. Bapak Suhud Mashudi dan ibu Niarsih tercinta yang selalu mendukung dan mendoakan agar menjadi anak yang berguna bagi orang lain dan cita-cita tercapai;
2. Kakakku tercinta Sri Suwarti sekeluarga, Nanik Widyarti sekeluarga, Joko Triono sekeluarga dan Nanang Siswanto sekeluarga yang telah mendoakan serta mendukung dalam segala hal kegiatan adiknya;
3. Ponakanku tersayang Diah ayu, Lesta, Iqbal, Dea, Ilmi, Qila, Apta, Arya, Naura yang selalu mendoakan tante;
4. Cucuku tersayang Sakha-Sakhi yang selalu menghibur uti Ulan
5. Seluruh keluarga besar yang senantiasa mendoakan;
6. Bapak dan Ibu dosen Pendidikan Matematika Universitas Jember serta Bapak dan Ibu guru semasa TK, SD, SMP, SMA yang telah memberikan ilmu dengan ikhlas dan sabar;
7. Sahabatku tersayang Karisma Bayu, Ratnawati, Datul Noviana, Maskanah dan Aprilia Azizah yang selalu memberi semangat dan support dalam hal apapun, dan menjadi tokoh terbaik dalam cerita masa perkuliahan;
8. Sahabat-sahabatku persekumpulan *Make it Happen* (Maskanah, Karimah Salasari, Pristya Arum, Ika Arum Cahyani, Diah Pujining, Mei Dwi A, Fanny Pujayanti, Faiqotul Himmah) dan Asoy Digeboy Coy (Yulinda, Nike, Angki) yang menjadi tokoh terindah dalam cerita masa perkuliahan;
9. Keluarga besar MSC terutama matematika 2015 (Logaritma) yang telah memberikan dukungan dan bantuan;
10. Almamater UNEJ tercinta.

HALAMAN MOTTO

﴿٦﴾ وَمَنْ جَاهَدَ فَإِنَّمَا يُجَاهِدُ لِنَفْسِهِ إِنَّ اللَّهَ لَغَنِيٌّ عَنِ الْعَالَمِينَ

“Barang siapa bersungguh-sungguh. Sesungguhnya kesungguhan itu adalah untuk dirinya sendiri. Sesungguhnya Allah benar-benar Maha Kaya (tidak memerlukan sesuatu) dari semesta alam.”

(Al-Ankabut ayat 6)

يَأْتِيهَا الَّذِينَ ءَامَنُوا إِذَا قِيلَ لَكُمْ تَفَسَّحُوا فِي الْمَجَالِسِ فَافْسَحُوا
يَفْسَحِ اللَّهُ لَكُمْ وَإِذَا قِيلَ انشُرُوا فَانشُرُوا يَرْفَعُ اللَّهُ الَّذِينَ ءَامَنُوا
مِنْكُمْ وَالَّذِينَ أُوتُوا الْعِلْمَ دَرَجَاتٍ وَاللَّهُ بِمَا تَعْمَلُونَ خَبِيرٌ ﴿١١﴾

“Hai orang-orang beriman apabila dikatakan kepadamu: "Berlapang-lapanglah dalam majlis", maka lapangkanlah niscaya Allah akan memberi kelapangan untukmu. Dan apabila dikatakan: "Berdirilah kamu", maka berdirilah, Niscaya Allah akan meninggikan orang-orang yang beriman di antaramu dan orang-orang yang diberi ilmu pengetahuan beberapa derajat. Dan Allah Maha Mengetahui apa yang kamu kerjakan.”

(Al-Mujadillah: 11)

Set goals, challenge yourself, and achieve them. Live a healthy life and make every moment count. Rise above the obstacles, and focus on the positive

(Robbert H. Goddard)

HALAMAN PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Ida Ulan Asih

NIM : 150210101045

menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya ilmiah yang berjudul “**Analisis Statistik Deskriptif Nilai Ujian Nasional Matematika dan Nilai Akhir Sekolah Menengah Pertama (SMP) di Kabupaten Jember Tahun Ajaran 2015/2016 sampai dengan 2018/2019**” adalah benar-benar hasil karya sendiri, kecuali kutipan yang sudah saya sebutkan sumbernya, belum pernah diajukan pada institusi mana pun, dan bukan karya jiplakan. Saya bertanggung jawab atas keabsahan dan kebenaran isinya sesuai dengan sikap ilmiah yang harus dijunjung tinggi.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya, tanpa adanya tekanan dan paksaan dari pihak manapun serta bersedia mendapat sanksi akademik jika ternyata di kemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Jember, November 2019

Yang menyatakan,

Ida Ulan Asih

NIM 150210101045

HALAMAN PEMBIMBINGAN

**ANALISIS STATISTIK DESKRIPTIF NILAI UJIAN NASIONAL
MATEMATIKA DAN NILAI AKHIR SEKOLAH MENENGAH
PERTAMA (SMP) DI KABUPATEN JEMBER TAHUN
AJARAN 2015/2016 SAMPAI DENGAN 2018/2019**

SKRIPSI

Oleh

**Ida Ulan Asih
NIM 150210101045**

Pembimbing I : Susi Setiawani, S.Si., M.Sc

Pembimbing II : Drs. Toto Bara Setiawan, M.Si

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA
JURUSAN PENDIDIKAN MIPA
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS JEMBER**

2019

HALAMAN PENGAJUAN

ANALISIS STATISTIK DESKRIPTIF NILAI UJIAN NASIONAL MATEMATIKA DAN NILAI AKHIR SEKOLAH MENENGAH PERTAMA (SMP) DI KABUPATEN JEMBER TAHUN AJARAN 2015/2016 SAMPAI DENGAN 2018/2019

SKRIPSI

Diajukan guna melengkapi tugas akhir dan memenuhi salah satu syarat untuk menyelesaikan Program Studi Pendidikan Matematika dan mencapai gelar Sarjana Pendidikan

| | |
|--------------------------|-----------------------------------|
| | Oleh |
| Nama | : Ida Ulan Asih |
| NIM | : 150210101045 |
| Tempat dan tanggal lahir | : Banyuwangi, 8 Agustus 1996 |
| Jurusan/Program | : Pendidikan MIPA / P. Matematika |

Disetujui oleh,

Pembimbing I,

Pembimbing II,

Susi Setiawani, S.Si., M.Sc.
NIP. 19700307 199512 2 001

Drs. Toto Bara Setiawan, M.Si
NIP. 19581209 198603 1 003

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi berjudul “**Analisis Statistik Deskriptif Nilai Ujian Nasional Matematika dan Nilai Akhir Sekolah Menengah Pertama (SMP) di Kabupaten Jember Tahun Ajaran 2015/2016 sampai dengan 2018/2019**” telah diuji dan disahkan pada:

Hari, tanggal :

Tempat : Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Jember

Tim Penguji,

Ketua,

Sekretaris,

Susi Setiawani, S.Si., M.Sc.

NIP. 19700307 199512 2 001

Drs. Toto Bara Setiawan, M.Si.

NIP. 19581209 198603 1 003

Anggota I,

Anggota II,

Dr. Arika Indah K., S.Si., M.Pd.

NIP. 19760502 200604 2 001

Prof. Drs. I Made Tirta, M.Sc., Ph.D.

NIP. 19591220 198503 1 002

Mengetahui,

Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Universitas Jember

Prof. Drs. Dafik, M.Sc., Ph.D.

NIP. 19680802 199303 3 004

RINGKASAN

Analisis Statistik Deskriptif Nilai Ujian Nasional Matematika dan Nilai Akhir Sekolah Menengah Pertama (SMP) di Kabupaten Jember Tahun Ajaran 2015/2016 sampai dengan 2018/2019; Ida Ulan Asih, 150210101045; 2019; 71 halaman; Program Studi Pendidikan Matematika Jurusan MIPA, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Jember.

Fokus pada penelitian ini adalah menggunakan statistik deskriptif untuk menggambarkan keadaan data. Statistik deskriptif berupa ukuran-ukuran statistik seperti rata-rata (*mean*), nilai minimum, nilai maksimum, standart deviasi, kuartil 1, kuartil 2, kuartil 3. Selain itu, disajikan data dengan menggunakan diagram dan peta statistik agar lebih mudah menggambarkan keadaan data.

Penelitian ini dilaksanakan untuk mengetahui statistik deskriptif Sekolah Menengah Pertama (SMP) di Kabupaten Jember. Jenis penelitian ini adalah penelitian kuantitatif dengan menggunakan pendekatan deskriptif yaitu penelitian yang dilakukan secara terstruktur mulai dari awal proses penelitian hingga akhir penelitian dan dideskripsikan berdasarkan data informasi yang didapat di lapangan berupa angka-angka atau bilangan yang terdapat di lapangan. Subjek penelitian ini adalah pihak Dinas Pendidikan. Adapun tahapan pada penelitian ini adalah 1) pendahuluan, 2) Studi Literature, 3) pembuatan instrumen, 4) pengumpulan data 5) analisis data, 9) Kesimpulan.

Berdasarkan penelitian yang dilakukan menunjukkan bahwa sekolah berstatus swasta yang mengikuti Ujian Nasional selama 4 tahun terakhir selalu mengalami peningkatan mulai dari 194 sekolah menjadi 222 sekolah. Selanjutnya, pada sekolah negeri juga mengalami peningkatan selama 4 tahun terakhir, dari 110 sekolah menjadi 112 sekolah. Namun, di tahun ajaran 2016/2017 jumlah sekolah yang mengikuti Ujian Nasional mengalami penurunan menjadi 110 sekolah. Secara umum, jumlah SMP yang mengikuti Ujian Nasional mengalami kenaikan selama 4 tahun terakhir dengan jumlah sekolah yaitu 305, 321, 326 dan 334.

Jika sekolah negeri dan swasta dibandingkan berdasarkan rata-rata UN matematika dan Nilai Akhir, maka rata-rata sekolah negeri lebih dari rata-rata sekolah swasta. Sedangkan berdasarkan nilai kuartil 1, kuartil 2 dan kuartil 3

menunjukkan bahwa, kuartil pada sekolah negeri lebih dari kuartil pada sekolah swasta. Penyebaran nilai Ujian Nasional matematika dan Nilai Akhir pada sekolah negeri juga lebih besar dari sekolah swasta. Untuk nilai UN matematika sekolah negeri dan swasta nilai jangkauan antar kuartil ($Q_3 - Q_1$) yang yaitu 13,51 dan 5,86 besar. Sedangkan, pada Nilai Akhir sekolah negeri dan swasta jangkauan antar kuartilnya yaitu 10,22 dan 6,46. Selain itu, nilai maksimum dan nilai minimum pada nilai UN matematika dan Nilai Akhir sekolah negeri juga bernilai lebih besar dari pada sekolah swasta.

Untuk melihat kecenderungan nilai UN matematika dan Nilai Akhir SMP tanpa melihat status negeri selama 4 tahun menunjukkan bahwa nilai rata-rata UN matematika kurang dari rata-rata Nilai Akhir. Pada ukuran keragamannya yaitu standar deviasi, terdapat pola sistematis yang berkebalikan arah dengan rata-rata. Standar deviasi UN matematika lebih dari standar deviasi NA. Pada nilai maksimum nilai UN matematika selama 4 tahun terakhir penurunan terjadi pada tahun 2017/2018 yaitu sebesar 54,57. Namun, untuk tahun berikutnya mengalami peningkatan menjadi 55,95. Sedangkan pada Nilai Akhir selama 4 tahun menunjukkan nilai diatas 60. Sedangkan, untuk nilai UN matematika dan Nilai Akhir nilai minimumnya diantara nilai 29 sampai dengan angkat 42. Selanjutnya, untuk melihat kondisi nilai UN matematika dan Nilai Akhir Sekolah Menengah Pertama tiap daerah, menunjukkan nilai rata-rata daerah Ujian Nasional matematika sebagian besar masih berkriteria kurang. Untuk nilai Ujian Nasional matematika yang berkriteria kurang sebesar 6,45% dari jumlah kecamatan yang ada di Kabupaten Jember. Sedangkan untuk Nilai Akhir daerah yang berkriteria cukup sebesar 12,9% dari jumlah kecamatan yang ada di Kabupaten Jember.

Selanjutnya, perbandingan antara jumlah penduduk usia Sekolah Dasar dengan jumlah daya tampung sekolah setiap kecamatan di Kabupaten Jember menunjukkan daya tampung sekolah negeri yang menerapkan sistem zonasi persentase terbesar yaitu nilai interval 55%-63% yaitu daerah Patrang dan Kaliwates. Sedangkan untuk daya tampung sekolah swasta nilai persentase terbesar pada interval nilai 78%-93% adalah Kaliwates. Secara umum, jumlah daya tampung Sekolah Menengah Pertama (SMP) negeri dan sekolah swasta yang

tersebar di seluruh daerah di Kabupaten Jember lebih kecil dari jumlah penduduk usia Sekolah Dasar (SD) yang merupakan calon peserta Penerimaan Peserta Didik Baru (PPDB).

PRAKATA

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas segala rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Analisis Statistis Deskriptif Nilai Ujian Nasional Matematika dan Nilai Akhir Sekolah Menengah Pertama (SMP) di Kabupaten Jember”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat menyelesaikan pendidikan strata satu (S1) pada Program Studi Pendidikan Matematika Jurusan Pendidikan MIPA Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Jember.

Penyusunan skripsi ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak, oleh karena itu penulis menyampaikan terima kasih kepada:

1. Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Jember;
2. Ketua Jurusan Pendidikan MIPA FKIP Universitas Jember;
3. Ketua Program Studi Pendidikan Matematika FKIP Universitas Jember;
4. Para Dosen Program Studi Pendidikan Matematika yang telah memberikan ilmu dan membimbing dengan penuh kesabaran;
5. Dosen Pembimbing I dan Dosen Pembimbing II yang telah meluangkan waktu, pikiran, dan tenaga guna memberikan bimbingan dalam penulisan skripsi ini;
6. Dosen Penguji I dan Dosen Penguji II yang telah memberikan masukan dan saran dalam penulisan skripsi ini;
7. Keluarga besar Dinas Pendidikan yang membantu terlaksananya penelitian ini;
8. Semua pihak yang tidak bisa disebutkan satu persatu.

Penulis juga menerima segala kritik dan saran dari semua pihak demi kesempurnaan skripsi ini. Penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pembaca.

DAFTAR ISI

| | |
|---|------|
| HALAMAN COVER | ii |
| HALAMAN PERSEMBAHAN | iii |
| HALAMAN MOTTO | iv |
| HALAMAN PERNYATAAN | v |
| HALAMAN PEMBIMBINGAN | vi |
| HALAMAN PENGAJUAN | vii |
| HALAMAN PENGESAHAN | viii |
| RINGKASAN | ix |
| PRAKATA | xi |
| DAFTAR ISI | xii |
| DAFTAR TABEL | xv |
| DAFTAR GAMBAR | xvi |
| DAFTAR LAMPIRAN | xvii |
| BAB 1. PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1 Latar Belakang | 1 |
| 1.2 Rumusan Masalah | 4 |
| 1.3 Tujuan Penelitian..... | 4 |
| 1.4 Manfaat Penelitian..... | 5 |
| 1.5 Batasan Masalah..... | 5 |
| 1.6 Kebaharuan Penelitian..... | 6 |
| BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA | 7 |
| 2.1 Pengertian Statistika | 7 |
| 2.2 Ukuran-ukuran Statistik | 8 |
| 2.2.1 Ukuran Pemusatan Data..... | 8 |
| 2.2.2 Ukuran Dispersi/Penyebaran Data | 12 |
| 2.3 Penyajian Data..... | 14 |
| 2.3.1 Tabel Distribusi Frekuensi | 14 |
| 2.3.2 Diagram Garis | 16 |
| 2.3.3 Diagram Batang | 17 |

| | | |
|---------------|---|-----------|
| 2.3.4 | <i>Diagram Kotak Garis (Boxplot)</i> | 18 |
| 2.3.5 | Kartogram / Diagram Peta | 19 |
| 2.4 | Kabupaten Jember | 20 |
| 2.5 | Penerimaan Peserta Didik Baru (PPDB) | 23 |
| 2.6 | Ujian Nasional | 25 |
| 2.7 | Penelitian yang Relevan | 27 |
| BAB 3. | METODE PENELITIAN | 29 |
| 3.1 | Jenis Penelitian | 29 |
| 3.2 | Daerah dan Subjek Penelitian..... | 30 |
| 3.3 | Definisi Operasional..... | 30 |
| 3.4 | Sumber dan Jenis data | 31 |
| 3.5 | Prosedur Penelitian | 31 |
| 3.6 | Instrumen Penelitian | 33 |
| 3.7 | Metode Pengumpulan Data | 33 |
| 3.8 | Metode Analisis Data | 34 |
| BAB 4. | HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN | 36 |
| 4.1 | Pelaksanaan Penelitian | 36 |
| 4.2 | Hasil Analisis Data | 38 |
| 4.3 | Pembahasan | 50 |
| 4.3.1 | Jumlah Sekolah Menengah Pertama (SMP) yang Mengikuti Ujian Nasional Selama 4 Tahun Terakhir di Kabupaten Jember | 50 |
| 4.3.2 | Perbandingan Hasil Nilai Ujian Nasional Matematika dan Nilai Akhir pada Sekolah Negeri dan Swasta Selama 4 tahun Terakhir di Kabupaten Jember..... | 52 |
| 4.3.3 | Hasil Nilai Ujian Nasional Matematika dan Nilai Akhir Sekolah Menengah Pertama (SMP) Selama 4 Tahun Terakhir di Kabupaten Jember.. | 54 |
| 4.3.4 | Perbandingan Antara Jumlah Penduduk Usia Sekolah Dasar dengan Jumlah Daya Tampung Sekolah Menengah Pertama (SMP) Setiap Daerah di Kabupaten Jember..... | 62 |
| BAB 5. | PENUTUP | 66 |
| 5.1 | Kesimpulan..... | 66 |

| | | |
|-----|----------------------------|-----------|
| 5.2 | Saran..... | 68 |
| | DAFTAR PUSTAKA..... | 69 |
| | LAMPIRAN..... | 72 |

DAFTAR TABEL

| | |
|--|----|
| Tabel 2. 1 Usia Responden yang Menyukai Film Kartoon | 15 |
| Tabel 2. 2 Data Ulangan Matematika | 15 |
| Tabel 2. 3 Pertumbuhan Penduduk Berdasarkan Umur | 15 |
| Tabel 2.4 Penduduk Berumur 5 Tahun Keatas yang Masih Sekolah Menurut Wilayah dan Kelompok Umur | 22 |
| Tabel 2.5 Kriteria Pencapaian Kompetensi Lulusan Ujian | 26 |
| Tabel 4.1 Pelaksanaan Kegiatan Penelitian | 36 |
| Tabel 4.2 Jumlah Sekolah Menengah Pertama di Kabupaten Jember Tahun Ajaran 2015/2016 sampai 2018/2019 | 38 |
| Tabel 4. 3 Perbandingan Nilai Ujian Nasional Matematika dan Nilai Akhir Sekolah SMP..... | 40 |
| Tabel 4. 4 Statistik Nilai UN Matematika dan Nilai Akhir..... | 41 |
| Tabel 4. 5 Nilai Rata-rata Ujian Nasional Matematika dan Nilai Akhir SMP..... | 43 |
| Tabel 4.6 Penduduk Berumur 5 Tahun Keatas yang Masih Sekolah Menurut Wilayah dan Kelompok Umur | 45 |
| Tabel 4.7 Jumlah Penduduk Usia Sekolah Dasar (SD) Setiap Daerah dengan Jumlah Daya Tampung Sekolah Menengah (SMP) Negeri Setiap Daerah | 46 |
| Tabel 4.8 Distribusi Frekuensi Persentase Daya Tampung Sekolah Menengah Pertama Negeri di Kabupaten Jember..... | 47 |
| Tabel 4.9 Jumlah Penduduk Usia Sekolah Dasar (SD) Setiap Daerah dengan Jumlah Daya Tampung Sekolah Menengah (SMP) Swasta Setiap Daerah..... | 48 |
| Tabel 4.10 Distribusi Frekuensi Persentase Daya Tampung Sekolah Menengah Pertama Swasta di Kabupaten Jember | 49 |

DAFTAR GAMBAR

| | |
|--|----|
| Gambar 2.1 Diagram Garis | 17 |
| Gambar 2.2 Diagram Batang..... | 17 |
| Gambar 2. 3 Diagram Kotak Garis (Boxplot)..... | 18 |
| Gambar 2.4 Kartogram..... | 19 |
| Gambar 3.1 Prosedur Penelitian | 33 |
| Gambar 4.1 Jumlah Sekolah Menengah Pertama (SMP) Negeri dan Swasta di Kabupaten Jember..... | 50 |
| Gambar 4.2 Jumlah Sekolah Menengah Pertama Tahun Ajaran 2015/2016 sampai dengan 2018/2019 | 51 |
| Gambar 4.3 Diagram Kotak Garis (<i>boxplot</i>) Nilai UN Matematika SMP Negeri dan Swasta | 52 |
| Gambar 4.4 Diagram Kotak Garis (<i>boxplot</i>) Nilai Akhir SMP Negeri dan Swasta | 53 |
| Gambar 4. 5 Grafik Nilai Minimum dan Maksimum Ujian Nasional Matematika | 55 |
| Gambar 4.6 Grafik Nilai Minimum dan Maksimum Nilai Akhir | 55 |
| Gambar 4.7 Grafik Rata-rata dan Standar Deviasi Nilai UN Matematika dan Nilai Akhir Sekolah Menengah Pertama (SMP)..... | 57 |
| Gambar 4.8 Kartogram Nilai Ujian Nasional matematika SMP di Kabupaten Jember | 60 |
| Gambar 4.9 Kartogram Nilai Akhir SMP di Kabupaten Jember | 60 |
| Gambar 4.10 Persentase Daya Tampung Sekolah Menengah Pertama (SMP) Negeri Terhadap Jumlah Penduduk Usia Sekolah Dasar..... | 63 |
| Gambar 4.11 Persentase Daya Tampung Sekolah Menengah Pertama (SMP) Swasta Terhadap Jumlah Penduduk Usia Sekolah Dasar..... | 64 |

DAFTAR LAMPIRAN

| | |
|--|-----|
| Lampiran 1. Matriks Penelitian..... | 72 |
| Lampiran 2. Data Nilai Ujian Nasional SMP Tahun Ajaran 2015/2016 | 74 |
| Lampiran 3. Data Nilai Ujian Nasional SMP Tahun Ajaran 2016/2017 | 88 |
| Lampiran 4. Data Nilai Ujian Nasional SMP Tahun Ajaran 2017/2018 | 106 |
| Lampiran 5. Data Nilai Ujian Nasional SMP Tahun Ajaran 2018/2019 | 121 |
| Lampiran 6. Capaian Nilai Ujian Nasional Sekolah Menengah Pertama Swasta di Kabupaten Jember..... | 137 |
| Lampiran 7. Capaian Ujian Nasional Sekolah Menengah Pertama (SMP) Negeri | 158 |
| Lampiran 8. Capaian Nilai Ujian Nasional Matematika di Daerah Kabupaten Jember 4 Tahun Terakhir | 165 |
| Lampiran 9. Capaian Nilai Akhir di Daerah Kabupaten Jember 4 Tahun Terakhir | 167 |
| Lampiran 10. Nilai Rata-rata, Nilai Minimum, Nilai maksimum, Standar Deviasi Nilai Ujian Nasional Matematika dan Nilai Akhir Sekolah Meengah Pertama (SMP) Tahun Ajaran 2015/2016..... | 169 |
| Lampiran 11. Nilai Rata-rata, Nilai Minimum, Nilai maksimum, Standar Deviasi Nilai Ujian Nasional Matematika dan Nilai Akhir Sekolah Meengah Pertama (SMP) Tahun Ajaran 2016/2017 | 171 |
| Lampiran 12. Nilai Rata-rata, Nilai Minimum, Nilai maksimum, Standar Deviasi Nilai Ujian Nasional Matematika dan Nilai Akhir Sekolah Menengah Pertama (SMP) Tahun Ajaran 2017/2018..... | 174 |
| Lampiran 13. Nilai Rata-rata, Nilai Minimum, Nilai maksimum, Standar Deviasi Nilai Ujian Nasional Matematika dan Nilai Akhir Sekolah Menengah Pertama (SMP) Tahun Ajaran 2018/2019 | 176 |
| Lampiran 14. Rata-rata Jumlah Siswa Sekolah SMP Negeri Selama 4 Tahun Terakhir Dikaitkan dengan Sistem Zonasi..... | 178 |
| Lampiran 15. Rata-rata Jumlah Siswa Sekolah Swasta Selama 4 Tahun Terakhir | 186 |
| Lampiran 16. Foto Kegiatan | 200 |

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Pendidikan menurut UU No. 20 tahun 2003 adalah usaha sadar dan terencana untuk mewujudkan proses pembelajaran agar peserta didik secara aktif mengembangkan potensi dirinya untuk memiliki kekuatan spiritual keagamaan, pengendalian diri, kepribadian, kecerdasan, akhlak mulia, serta keterampilan yang diperlukan dirinya, masyarakat, bangsa, dan negara. Untuk meningkatkan kualitas pendidikan di Indonesia, pemerintah menempuh berbagai upaya perbaikan baik dalam hal kurikulum, profesionalitas dan kualitas guru, infrastruktur, hingga sistem evaluasi. Salah hal untuk meningkatkan kualitas pendidikan adalah mengenai penilaian pendidikan yang terdiri atas penilaian hasil belajar oleh pendidik, penilaian hasil belajar oleh satuan pendidikan, dan penilaian hasil belajar oleh Pemerintah (PP no. 19/2005 pasal 63). Penilaian hasil belajar oleh Pemerintah bertujuan untuk menilai pencapaian kompetensi lulusan secara nasional pada mata pelajaran tertentu dalam kelompok mata pelajaran ilmu pengetahuan teknologi dan dilakukan dalam bentuk ujian nasional (UN). Ujian nasional merupakan salah satu alat evaluasi yang dikeluarkan pemerintah untuk mengukur tingkat pencapaian tujuan pendidikan yang telah ditetapkan. Ujian Nasional atau biasa disingkat UN adalah sistem evaluasi standar pendidikan dasar dan menengah secara nasional dan persamaan mutu tingkat pendidikan antar daerah yang dilakukan oleh *Pusat Penilaian Pendidikan Depdiknas* di Indonesia dengan berpedoman pada *Undang-undang Republik Indonesia nomor 20 tahun 2003* (Yunanto, 2018: 107).

Salah satu mata pelajaran pada Ujian Nasional (UN) yang disajikan dalam berbagai jenjang sekolah adalah matematika. Pandangan bahwa matematika sebagai pelajaran yang sulit bukan hal yang baru di dunia pendidikan. Penelitian Siregar (2017) menemukan hasil jika para subjek menganggap matematika sebagai mata pelajaran yang secara umum sulit. Pemikiran yang tertanam pada diri siswa yang menganggap matematika termasuk pelajaran yang sulit akan berpengaruh terhadap nilai Ujian Nasional (UN) siswa. Sehingga, baik buruknya hasil nilai Ujian

Nasional matematika, nantinya juga akan mempengaruhi pada hasil Nilai Akhir Ujian Nasional. Hasil Nilai Akhir Ujian Nasional merupakan rata-rata gabungan nilai Bahasa Indonesia, Ilmu Pengetahuan Alam, Bahasa Indonesia, Bahasa Inggris dan Matematika.

Hasil rata-rata nilai Ujian Nasional 2019 SMP sederajat secara nasional dibacakan oleh Kabalitbang Kemendikbud Totok Suprayitno. Kepala Badan Penelitian dan Pengembangan Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan (Kemendikbud) menjelaskan siswa SMP dan MTs yang mengikuti UNBK atau UNKP menunjukkan hasil yang masih di bawah standar. Khusus SMP rata-rata mata pelajaran UN masih berada di 52 point, sedangkan standar kompetensi yang ditetapkan adalah 55. Untuk rata-rata mata pelajaran matematika mendapatkan 46 point, masih di bawah 55 yaitu nilai batas minimum yang dianggap sebagai standar kompetensinya (Alfons, 2019). Menurut Dwiatmoko (2015) di Daerah Istimewa Yogyakarta rata-rata Nilai Akhir lebih besar dari rata-rata nilai Ujian Nasional (UN) dan lebih kecil dari Nilai Sekolah. Sedangkan untuk daerah Kabupaten Jember sendiri, nilai Ujian Nasional 2019 mengalami peningkatan dari tahun sebelumnya. Rata-rata daerah di Kabupaten Jember jenjang SMP/MTs sebesar 48,97 (Kemendikbud, 2019). Meskipun nilai Ujian Nasional bukan penentu kelulusan, dalam hal ini siswa dituntut maksimal mengikuti Ujian Nasional. Sebab, nilai UN dijadikan sebagai pemetaan mutu. Mutu guru, proses pembelajaran, penilaian, standar mata pelajaran (mapel), dan sebagainya. Selain itu, nilai Ujian Nasional juga berpengaruh pada proses pe-ranking-an saat Penerimaan Peserta Didik Baru (PPDB).

Kualitas pendidikan selain pada permasalahan mutu pendidikan yang salah satunya adalah nilai Ujian Nasional juga terkait dengan pemerataan pendidikan yaitu jumlah sebaran sekolah negeri dan sekolah swasta yang berada di setiap daerah apakah sudah bisa memenuhi jumlah penduduk usia sekolah di daerah tersebut atau belum. Pemenuhan fasilitas pendidikan di sejumlah daerah masih kurang merata, khususnya daerah yang jauh dari pusat kota. Kurang meratanya fasilitas pendidikan dan jumlah penduduk usia sekolah yang semakin banyak merupakan salah satu hambatan dalam kemajuan pendidikan nasional salah satunya

adalah menghambat mendapatkan hak pendidikan. Padahal sesuai dengan Undang-undang Sistem Pendidikan Nasional Nomor 20 Tahun 2003 yaitu sistem pendidikan nasional harus mampu menjamin pemerataan kesempatan pendidikan, peningkatan mutu serta relevansi dan efisien manajemen pendidikan untuk menghadapi tantangan sesuai dengan tuntutan perubahan kehidupan lokal, nasional dan global.

Menurut Asisten Direktur Jenderal untuk Pendidikan dari *The United Nations Educational, Scientific and Cultural Organizations* (UNESCO), Qian Tang dalam peluncuran *Global Education Monitoring* (GEM) Report Tahun 2016 di Jakarta mengatakan Indonesia mengalami peningkatan yang signifikan dalam jumlah partisipasi pendidikan, namun kendala yang dihadapi pemerintah Indonesia adalah memastikan seluruh anak bangsa yang bersekolah mendapatkan kualitas pendidikan yang sama. Terkait dengan pemerataan kualitas pendidikan, pemerintah memberlakukan sistem zonasi pada Penerimaan Peserta Didik Baru (PPDB) contohnya pada calon peserta Penerimaan Peserta Didik Baru (PPDB) Sekolah Menengah Pertama (SMP). Sistem zonasi adalah sistem penerimaan peserta didik baru yang diberlakukan dengan penentuan radius zona oleh pemerintah daerah masing-masing dan sekolah wajib menerima calon peserta didik yang berdomisili pada radius zona terdekat dengan persentase tertentu dari total jumlah peserta didik yang akan diterima. Sistem zonasi diberlakukan untuk sekolah negeri. Sistem tersebut menimbulkan beberapa pro dan kontra. Sisi positif pada sistem tersebut adalah tidak ada yang namanya sekolah favorit. Jadi semua sekolah dianggap sama tanpa ada perbedaan *label*. Namun dampak negatif yang ditimbulkan, yaitu ketidakseimbangan daya tampung sekolah (*supply*) yang terbatas dan jumlah pendaftar (*demand*). Hal ini dikhawatirkan dapat mengancam hak para siswa untuk menerima pendidikan.

Berdasarkan uraian dan keterkaitan di atas, dilakukan penelitian berjudul “Analisis Statistik Deskriptif Nilai Ujian Nasional Matematika dan Nilai Akhir Sekolah Menengah Pertama (SMP) di Kabupaten Jember”.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang dikemukakan di atas, maka rumusan masalah dalam penelitian ini adalah sebagai berikut.

1. Bagaimana jumlah Sekolah Menengah Pertama (SMP) yang mengikuti Ujian Nasional di Kabupaten Jember tahun ajaran 2015/2016 sampai dengan 2018/2019 ?
2. Bagaimana perbandingan nilai Ujian Nasional matematika dan Nilai Akhir antara sekolah negeri dengan swasta di Kabupaten Jember tahun ajaran 2015/2016 sampai dengan 2018/2019?
3. Bagaimana nilai Ujian Nasional Matematika dan Nilai Akhir Sekolah Menengah Pertama (SMP) tahun ajaran 2015/2016 sampai dengan 2018/2019 di Kabupaten Jember?
4. Bagaimana perbandingan antara jumlah penduduk usia Sekolah Dasar dengan jumlah daya tampung Sekolah Menengah Pertama (SMP) setiap daerah di Kabupaten Jember?

1.3 Tujuan Penelitian

Berdasarkan rumusan masalah di atas, maka tujuan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut.

1. Untuk mengetahui jumlah Sekolah Menengah Pertama (SMP) yang mengikuti Ujian Nasional di Kabupaten Jember tahun ajaran 2015/2016 sampai dengan 2018/2019;
2. Untuk mengetahui perbandingan nilai Ujian Nasional matematika dan Nilai Akhir antara sekolah negeri dengan swasta di Kabupaten Jember tahun ajaran 2015/2016 sampai dengan 2018/2019;
3. Untuk mengetahui nilai Ujian Nasional Matematika dan Nilai Akhir Sekolah Menengah Pertama (SMP) tahun ajaran 2015/2016 sampai dengan 2018/2019 di Kabupaten Jember;
4. Untuk mengetahui perbandingan antara jumlah penduduk usia Sekolah Dasar dengan jumlah daya tampung Sekolah Menengah Pertama (SMP) setiap daerah di Kabupaten Jember.

1.4 Manfaat Penelitian

Manfaat yang diharapkan dari hasil penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Bagi peneliti, dapat menerapkan ilmu yang telah diperoleh dalam kehidupan nyata yang berguna untuk orang lain;
2. Bagi Dinas Pendidikan, dapat dijadikan sebagai evaluasi akhir hasil belajar di Kabupaten Jember dan sebagai evaluasi tindak lanjut terhadap pemerataan sekolah di kabupaten Jember;
3. Bagi sekolah, dapat dijadikan bahan pertimbangan sebagai alternatif untuk mengevaluasi suatu nilai, agar sekolah lebih memaksimalkan pembelajaran, dan evaluasi pendidikan sesuai dengan apa yang diinginkan;
4. Bagi mahasiswa matematika, diharapkan dapat menambah pengetahuan mengenai analisis statistik deskriptif;
5. Bagi peneliti lain, dapat digunakan sebagai referensi dan sumber lain untuk melakukan penelitian yang sejenis.

1.5 Batasan Masalah

Untuk menghindari luasnya permasalahan yang akan dipecahkan, maka permasalahan penelitian ini di batasi pada :

1. Data yang digunakan adalah jumlah penduduk, jumlah peserta, jumlah sekolah, nilai Ujian Nasional matematika dan Nilai Akhir tahun ajaran 2015/2016 sampai dengan 2018/2019 yang mencakup kecamatan di Jember;
2. Analisis dalam penelitian ini membahas tentang statistik deskriptif nilai Ujian Nasional matematika dan Nilai Akhir di daerah Kabupaten Jember dan banyak siswa dikaitkan dengan sistem zonasi;
3. Ukuran statistik yang digunakan adalah rata-rata (*mean*), nilai minimum, nilai maksimum, standar deviasi, jangkauan antar kuartil, kuartil 1, kuartil 2 dan kuartil 3;
4. Penyajian data berupa tabel matriks baris dan kolom, diagram garis, *box-plot*, diagram batang dan *kartogram* (peta statistik);
5. Nilai Ujian Nasional yang diteliti pada jenjang Sekolah Menengah Pertama (SMP).

1.6 Kebaharuan Penelitian

Adapun kebaruan pada penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Statististik deskriptif dengan berbagai ukuran statistik dapat diaplikasikan dalam bidang pendidikan sebagai evaluasi pendidikan pada hasil Ujian Nasional dan Nilai Akhir, serta pemerataan sekolah pada setiap daerah;
2. Hasil penelitian dapat memberikan solusi untuk sekolah dan pemerintah setempat dalam melaksanakan kegiatan pembelajaran yang maksimal sehingga evaluasi pendidikan sesuai apa yang diinginkan dan juga dapat dijadikan sebagai bahan pertimbangan dalam pemerataan sekolah.

BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Pengertian Statistika

Statistika merupakan ilmu pengetahuan yang berhubungan dengan cara-cara pengumpulan dan penyusunan data, pengolahan data, dan penganalisisan data, serta penyajian data berdasarkan kumpulan dan analisis data yang dilakukan. Statistika adalah ilmu tentang pengolahan dan analisis suatu data hingga penarikan kesimpulan dari data itu (marsudi, 2003). Sedangkan statistik adalah hasil pengolahan dan analisis dari data itu, pengertian (batasan) lainnya dalam ilmu statistika antara lain adalah sebagai berikut.

a. Data dan Datum

Data adalah sekumpulan informasi yang diperoleh dari suatu pengamatan. Informasi yang diperoleh dari pengamatan dapat berupa angka (misalnya : nilai siswa, tinggi badan, berat badan, volume, perdagangan, dll).

b. Populasi

Pada penelitian, keseluruhan objek yang akan di teliti disebut populasi, sedangkan bila tidak seluruh objek yang diteliti melainkan hanya sebagian objek disebut dengan sampel.

Statistik Deskriptif

Statistik deskriptif merupakan bagian dari statistik yang mempelajari cara pengumpulan data dan penyajian data sehingga mudah untuk dipahami (Sudjana, 1989: 7). Penarikan kesimpulan pada statistik deskriptif ditujukan pada kumpulan data yang ada. Kegiatan statistik mengoleksi, mengorganisir, menggambarkan dengan bantuan statistik sederhana atau mempresentasikan dengan diagram disebut dengan statistik deskriptif (Sukestiyarno, 2014: 3). Kegiatan statistik dalam mengolah data yang didapat pada hasil observasi pengamatan langsung, wawancara atau kuisioner) dikelompokkan pada bidang statistik kualitatif atau orang juga mengelompokkan hal ini dengan nama statistika nonparametrik. Statistika deskriptif dan non parametrik termasuk dalam statistika deskriptif. Kekuatan

analisis ini dinyatakan berupa deskripsi dalam bentuk kata-kata, dan perhitungan sederhana hanya sebagai pendukung informasi.

Berdasarkan pernyataan di atas, dapat disimpulkan statistik deskriptif menggambarkan keadaan data yang ada melalui ukuran-ukuran statistik. Statistika deskriptif, kumpulan data bisa tersaji dengan ringkas dan rapi serta mampu memberikan informasi inti dari kumpulan data yang ada.

2.2 Ukuran-ukuran Statistik

Ukuran-ukuran statistik antara lain ukuran gejala pusat, ukuran penyimpangan, ukuran kemencengan atau ukuran simetris tidaknya suatu distribusi dan ukuran tumpul atau runcingnya suatu kurva (Subagyo, 2003: 27). Pada penelitian ini, membahas mengenai ukuran pemusatan data dan ukuran penyebaran data.

2.2.1 Ukuran Pemusatan Data

Untuk keperluan penganalisisan data lebih lanjut, diperlukan ukuran-ukuran yang mewakili data tersebut, sehingga dapat digunakan untuk membandingkan keadaan kelompok data. Statistik menyediakan suatu nilai berupa nilai tunggal yang cukup mewakili keseluruhan nilai yang terdapat dalam data. Nilai tunggal tersebut adalah rata-rata (*averages*), karena nilai rata-rata itu dihitung berdasarkan keseluruhan nilai yang terdapat dalam data yang bersangkutan (Hasan I. , 2009: 71). Rata-rata (*averages*) adalah nilai yang mewakili himpunan atau sekelompok data (*a set of data*). Nilai rata-rata umumnya terletak ditengah suatu kelompok data yang disusun menurut besar/kecil nilai. Beberapa jenis rata-rata yang sering digunakan ialah rata-rata hitung (*mean*), rata-rata ukur (*geometric mean*) dan rata-rata harmonis (*harmonic mean*). Namun, rata-rata hitung (*mean*) yang lebih sering digunakan sebagai dasar perbandingan antara dua kelompok nilai atau lebih (Supranto, 2000: 95).

Jenis-jenis Ukuran Nilai Pusat

- Rata-Rata Hitung (*Mean*)

Rata-rata hitung atau yang biasanya disingkat dengan rata-rata (*mean*) dinyatakan dengan simbol \bar{x} (dibaca eks bar) dan rata-rata hitung populasi diberi simbol μ (dibaca miu).

Mencari rata-rata hitung secara umum dapat ditentukan dengan rumus:

$$\text{Rata-rata hitung} = \frac{\text{Jumlah semua nilai data}}{\text{jumlah data}}$$

Rata-rata hitung (mean) untuk data tunggal

Cara menghitung rata-rata hitung (mean) untuk data tunggal ialah sebagai berikut.

- 1) Jika $x_1, x_2, x_3, \dots, x_n$ merupakan n buah nilai dari variabel x, maka rata-rata hitungnya sebagai berikut.

$$\bar{x} = \frac{\sum x}{n} = \frac{x_1 + x_2 + \dots + x_n}{n}$$

Keterangan :

\bar{x} = rata-rata hitung (mean)

x = wakil data

n = rata-rata hitung (mean)

Contoh soal :

Data Jumlah Cacat produksi dalam 6 hari: 20, 30, 10, 20, 10, 20

Hitunglah Rata-rata Cacat produksi dalam 6 hari tersebut!

Jawaban:

$$\bar{x} = \frac{20 + 30 + 20 + 10 + 20}{6} = 18,33$$

Jadi Rata-rata Cacat produksi adalah 18.33 unit.

- 2) Jika $x_1, x_2, x_3, \dots, x_n$ masing-masing memiliki frekuensi f_1, f_2, f, \dots, f_n , maka rata-rata hitungnya adalah

$$\bar{x} = \frac{\sum fx}{\sum f} = \frac{f_1x_1 + f_2x_2 + \dots + f_nx_n}{f_1 + f_2 + \dots + f_n}$$

Contoh soal :

Hitunglah rata-rata hitung dari nilai-nilai 3, 4, 3, 2, 5, 1, 4, 5, 1, 2, 6, 4, 3, 6, 1 !

Jawaban:

$$x_1 = 3, f_1 = 3$$

$$\sum fx = 3 \times 3 + 3 \times 4 + 2 \times 2 +$$

$$\begin{aligned}
 x_2 = 3, f_1 = 3 & & 2 \times 5 + 3 \times 1 + 2 \times 6 = 50 \\
 x_3 = 3, f_1 = 2 & & \sum f = 3 + 3 + 2 + 2 + 3 + 2 = 15 \\
 x_4 = 3, f_1 = 2 & & \bar{x} = \frac{\sum fx}{\sum f} = \frac{50}{15} = 3,3 \\
 x_5 = 3, f_1 = 3 & & \\
 x_6 = 3, f_1 = 2 & &
 \end{aligned}$$

- 3) Jika f_1 nilai yang memiliki rata-rata hitung m_1 , f_2 memiliki rata-rata hitung m_2 dan f_k nilai yang memiliki rata-rata hitung m_k , maka rata-rata hitung dari keseluruhan nilai itu $f_1 + f_2 + \dots + f_k$, dapat dihitung dengan rumus

$$\bar{x} = \frac{\sum fm}{\sum f} = \frac{f_1 m_1 + f_2 m_2 + \dots + f_k m_k}{f_1 + f_2 + \dots + f_k}$$

- Median

Ukuran pemusatan data yang kedua yaitu median. Median adalah nilai yang letaknya ditengah atau rata-rata dari dua nilai yang berada ditengah kalau datanya genap, setelah data tersebut diurutkan dari data kecil ke besar (Subagyo, 2003: 34). Median ditulis singkat atau di simbolkan dengan Me atau Md.

Median data tunggal

Median untuk data tunggal dapat dicari dengan pedoman sebagai berikut.

- 1) Jika jumlah data ganjil, mediannya adalah data yang berada paling tengah.
- 2) Jika jumlah data genap, mediannya adalah hasil bagi jumlah dua data yang berada ditengah. Pedoman tersebut dirumuskan sebagai berikut.

- a. Untuk data ganjil (n =ganjil)

$$Me = \frac{x_{n+1}}{2}$$

- b. Untuk data genap (n =genap)

$$Me = \frac{\frac{x_n}{2} + \frac{x_{n+2}}{2}}{2}$$

Atau secara singkat median dapat ditentukan :

$$Me = \text{nilai yang ke } \frac{1}{2}(n + 1)$$

- Modus (Mode)

Modus adalah nilai yang paling sering muncul dalam data. Modus sering disingkat dengan Mo. Sebuah data bisa tidak mempunyai modus, mempunyai

modus (disebut *unimodal*), mempunyai dua modus (*bimodal*), atau mempunyai lebih dari dua modus (*multimodal*).

Modus Data Tunggal

Modus dari data tunggal adalah data yang frekuensinya terbanyak. Untuk data kuantitatif adalah nilai yang paling banyak terjadi sedangkan untuk data kualitatif modus adalah sifat atau keadaan yang paling banyak terjadi.

- **Fraktil**

Fraktil adalah nilai-nilai yang membagi seperangkat data yang telah terurut menjadi beberapa bagian yang sama. Fraktil dapat berupa kuartil, desil dan persentil. Namun, dalam penelitian kuartil yang sering digunakan untuk membagi seperangkat data.

Kuartil (Q)

Kuartil adalah fraktil yang membagi seperangkat data yang telah terurut menjadi empat bagian yang sama. Terdapat tiga jenis kuartil, yaitu kuartil bawah atau pertama (Q_1), kuartil tengah atau kedua (Q_2), dan kuartil atas atau ke tiga (Q_3). Kuartil kedua sama dengan median.

1. Kuartil untuk banyaknya data (n) ganjil dan $n+1$ habis dibagi 4

$$Q_1 = x_{\left(\frac{n+1}{4}\right)}$$

$$Q_2 = x_{\left(\frac{2(n+1)}{4}\right)}$$

$$Q_3 = x_{\left(\frac{3(n+1)}{4}\right)}$$

2. Kuartil untuk banyaknya data (n) ganjil dan $n+1$ tidak habis dibagi 4

$$Q_1 = \frac{x_{\left(\frac{n-1}{4}\right)} + x_{\left(\frac{n+3}{4}\right)}}{2}$$

$$Q_2 = x_{\left(\frac{2(n+1)}{4}\right)}$$

$$Q_3 = \frac{x_{\left(\frac{3n+1}{4}\right)} + x_{\left(\frac{3n+5}{4}\right)}}{2}$$

3. Kuartil untuk banyaknya data (n) genap dan habis dibagi 4

$$Q_1 = \frac{x_{\left(\frac{n}{4}\right)} + x_{\left(\frac{n+4}{4}\right)}}{2}$$

$$Q_2 = \frac{x_{\left(\frac{n}{2}\right)} + x_{\left(\frac{n+2}{2}\right)}}{2}$$

$$Q_3 = \frac{x_{\left(\frac{3n+1}{4}\right)} + x_{\left(\frac{3n+5}{4}\right)}}{2}$$

4. Kuartil untuk banyaknya data (n) genap dan tidak habis dibagi 4

$$Q_1 = x_{\left(\frac{n+2}{4}\right)}$$

$$Q_2 = \frac{x_{\left(\frac{n}{2}\right)} + x_{\left(\frac{n+2}{2}\right)}}{2}$$

$$Q_3 = x_{\left(\frac{3(n+2)}{4}\right)}$$

2.2.2 Ukuran Dispersi/Penyebaran Data

Ukuran dispersi atau ukuran penyimpangan atau ukuran penyebaran data adalah ukuran yang menyatakan seberapa jauh penyimpangan nilai-nilai data dari nilai-nilai pusatnya atau ukuran yang menyatakan seberapa banyak nilai-nilai data yang berbeda dengan nilai pusatnya. Ukuran dispersi pada dasarnya adalah pelengkap dari ukuran nilai pusat dalam menggambarkan sekumpulan data. Jadi, dengan adanya ukuran dispersi maka penggambaran sekumpulan data akan menjadi lebih jelas dan tepat.

Jenis-jenis ukuran dispersi salah satunya adalah antara lain.

- Jangkauan Antarkuartil

Jangkauan antarkuartil adalah selisih antara kuartil atas (Q_3) dan kuartil bawah (Q_1) dirumuskan :

$$JK = Q_3 - Q_1$$

Keterangan :

JK : Jangkauan kuartil

Q_3 : Kuartil 3

Q_1 : Kuartil 1

- Deviasi Standar

Standar deviasi adalah penyimpangan data dari rata-ratanya. Pada standar deviasi untuk menghilangkan pengaruh positif dan negatif selisih data dengan rata-rata tidak dengan harga mutlak, tetapi dengan dikuadratkan kemudian jumlah dari

kuadratnya diakar. Deviasi standar untuk populasi biasanya diberi simbol σ , sedangkan untuk sampel diberi simbol s .

Mencari Deviasi Standar Untuk Data yang Tidak Dikelompokkan

Deviasi standar pada data yang tidak dikelompokkan untuk populasi dapat dihitung dengan rumus:

$$\sigma = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^k (x_i - u)^2}{n}}$$

Dimana u adalah mean dari populasi itu. Sedangkan deviasi standar untuk sampel dicari dengan rumus:

$$S = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^k (x_i - \bar{x})^2}{n - 1}}$$

Dari rumus tersebut perbedaannya terletak pada penyebutnya, untuk σ (standar deviasi populasi) dibagi n sedangkan s (standar deviasi sampel) dibagi dengan $n-1$. Hal ini disebabkan karena adanya *degree of freedom* untuk sampel ($n-1$).

Mencari Deviasi Standar Untuk Data yang Dikelompokkan

Untuk data yang dikelompokkan maka deviasi standar untuk populasi dapat dicari dengan rumus :

$$\sigma = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^k f_i x_i^2 - \frac{(\sum_{i=1}^k f_i x_i)^2}{n}}{n}}$$

Sedangkan, untuk sampel dapat dicari dengan rumus :

$$S = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^k f_i x_i^2 - \frac{(\sum_{i=1}^k f_i x_i)^2}{n}}{n - 1}}$$

Berdasarkan pernyataan di atas, dapat disimpulkan bahwa ukuran-ukuran statistik pemusatan data yang digunakan pada penelitian ini adalah rata-rata/*mean*, median, kuartil. Sedangkan ukuran penyebaran data terdiri atas jangkauan dan standar deviasi sampel.

2.3 Penyajian Data

Data statistik perlu disajikan dalam bentuk yang mudah dibaca dan dimengerti oleh pengambil keputusan. Setelah melalui proses produksi yang merupakan proses terakhir dari proses pengolahan data maka data statistik sudah dianggap layak dan bersih untuk disajikan (Rasyad, 2003). Penyajian data dilakukan untuk menganalisis masalah agar mudah dicari pemecahannya. Data yang diolah agar mudah dipahami perlu disajikan dalam bentuk tertentu. Menurut Hasan (2009) penyajian data memiliki fungsi antara lain adalah sebagai berikut:

- 1) Menunjukkan perkembangan suatu keadaan;
- 2) Mengadakan perbandingan pada suatu waktu.

Menurut Rasyad (2003) penyajian data dapat berupa :

1. Angka-angka ringkasan (*summary figure*);
2. Tabel;
3. Grafik.

Ada berbagai macam penyajian data dengan tabel dan diagram/grafik antara lain adalah sebagai berikut :

1. Tabel Distribusi Frekuensi
2. Diagram Garis
3. Diagram Batang
4. Diagram Kotak Garis (*Boxplot*)
5. Diagram Peta (*Kartogram*)

2.3.1 Tabel Distribusi Frekuensi

Tabel distribusi frekuensi merupakan susunan data dalam suatu tabel yang telah diklasifikasikan menurut kelas-kelas atau kategori-kategori tertentu. Tabel frekuensi ada 2 macam yaitu distribusi frekuensi kualitatif (kategori) dan distribusi frekuensi kuantitatif (bilangan). Penyajian data yang bertuliskan dalam bentuk matriks baris dan kolom atau dikenal dengan tabel adalah penyajian data dalam bentuk kumpulan angka yang disusun menurut kategori kategori tertentu, dalam suatu daftar. Dalam suatu tabel, data disusun dengan cara alfabetis, geografis, menurut besarnya angka, historis atau menurut kelas-kelas yang lazim (Hasan, 2009: 19). Pada distribusi frekuensi kualitatif pembagian kelasnya didasarkan pada

kategori tertentu dan banyak digunakan untuk data skala ukur nominal (Sugiarto, 2006: 25). Contoh dari tabel distribusi frekuensi kualitatif dapat dilihat pada Tabel 2.1.

Tabel 2. 1 Usia Responden yang Menyukai Film Kartoon

| Usia | Jumlah |
|-----------|--------|
| Anak-anak | 30 |
| Remaja | 15 |
| Dewasa | 5 |
| Jumlah | 50 |

Sumber : <https://vebrianaparmita.files.wordpress.com/2013/09/8.png>

Sedangkan pada kelas distribusi kuantitatif pada umumnya dinyatakan dalam angka. Dikenal tabel distribusi frekuensi kuantitatif tunggal dan bergolong. Pada tabel distribusi frekuensi kuantitatif tunggal, besaran pada lajur pertamanya hanya terdiri dari satu nilai. Contoh tabel distribusi frekuensi kuantitatif tunggal pada Tabel 2.2

Tabel 2. 2 Data Ulangan Matematika

| Nilai | Banyak Siswa |
|--------|--------------|
| 5 | 3 |
| 6 | 7 |
| 7 | 9 |
| 8 | 7 |
| 9 | 4 |
| Jumlah | 30 |

Sumber : http://1.bp.blogspot.com/-Vpo6eJToyJ4/T3vgQ6_LNII/AAAAAAAAATc/rwkiUSMsBIA/s1600/1.png

Pada tabel distribusi frekuensi kuantitatif yang bergolong, besaran pada lajur pertamanya merupakan interval diantara dua nilai. Pada umumnya, banyaknya kelas untuk data berskala rasio dalam distribusi frekuensi kuantitatif bergolong adalah 5 sampai 20, tergantung persoalan yang diteliti. Contoh tabel distribusi frekuensi kuantitatif tunggal pada Tabel 2.3

Tabel 2. 3 Pertumbuhan Penduduk Berdasarkan Umur

| Golongan Umur | Jumlah Penduduk (%) |
|---------------|---------------------|
| 0-9 | 20,27 |
| 10-19 | 20,67 |
| 20-29 | 18,83 |
| 30-39 | 15,29 |

| Golongan Umur | Jumlah Penduduk (%) |
|---------------|---------------------|
| 40-49 | 11,00 |
| 50-59 | 6,49 |
| >60 | 7,45 |

Sumber : <https://www.muttaqin.id/2018/12/contoh-soal-pertumbuhan-penduduk-jawabannya.html>

Tahapan-tahapan yang digunakan dalam menyajikan tabel distribusi frekuensi yang diambil dari Sugiyono (2008: 35) adalah sebagai berikut.

- a. Menghitung Jumlah Kelas Interval

Dalam menentukan jumlah kelas interval digunakan rumus sebagai berikut.

$$K = 1 + 3,3 \log n$$

Keterangan :

K = Jumlah kelas interval

n = Jumlah data observasi

log = Logaritma

- b. Menentukan Rentang Data

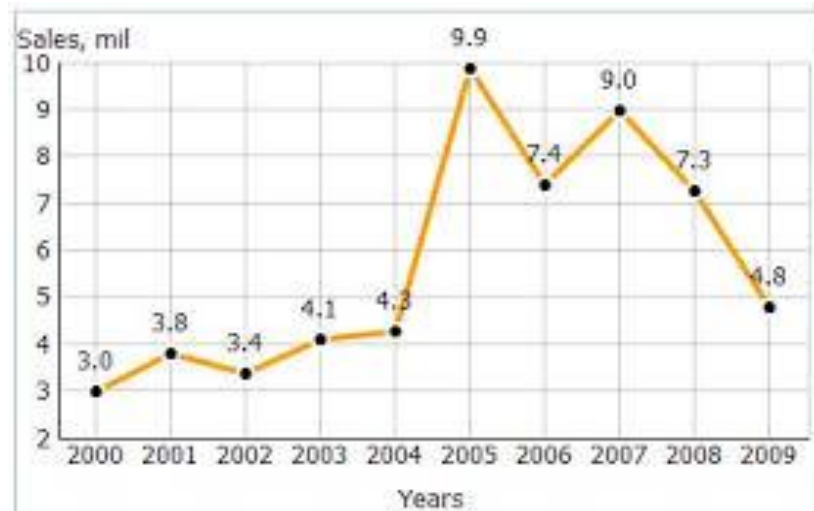
Yaitu data terbesar dikurangi data terkecil kemudian ditambah 1

- c. Menghitung Panjang Kelas

Yaitu rentang kelas dibagi jumlah kelas

2.3.2 Diagram Garis

Diagram garis merupakan diagram data yang berupa garis, diperoleh dari beberapa ruas garis yang menghubungkan titik-titik pada bilangan (sistem salib sumbu). Pada diagram garis digunakan dua garis yang berpotongan dan saling tegak lurus (sistem salib sumbu). Pada garis sumbu X atau garis horizontal, ditempatkan bilangan yang sifatnya tetap seperti tahun dan ukuran. Sedangkan pada garis sumbu Y atau vertikal ditempatkan bilangan yang sifatnya berubah-ubah seperti harga, biaya, dan jumlah (Hasan, 2009). Diagram garis digunakan untuk melihat *trend* atau kecenderungan nilai beberapa waktu. Adapun contoh tampilan diagram garis adalah seperti Gambar 2.1.

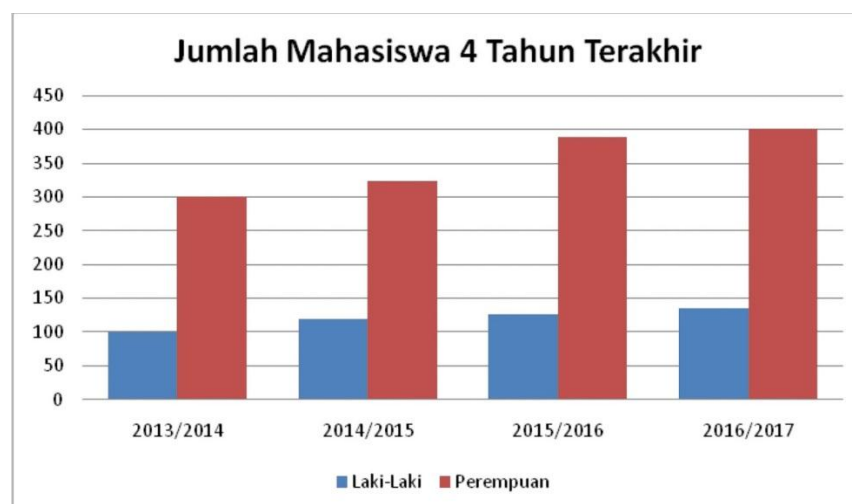


Gambar 2.1 Diagram Garis

Sumber : <http://rs.dhxapps.web.id/tutorial-hidden/8-5-grafik>

2.3.3 Diagram Batang

Grafik batang merupakan model penyajian data yang dituangkan dalam bentuk batang, pada diagram ini umumnya dibuat untuk garis horizontal menunjukkan waktu dan garis vertikal menunjukkan jumlah, seperti pada gambar 2.2 (Supangat, 2007:14). Grafik batang digunakan untuk melihat perbedaan tingkat nilai pada suatu data.



Gambar 2.2 Diagram Batang

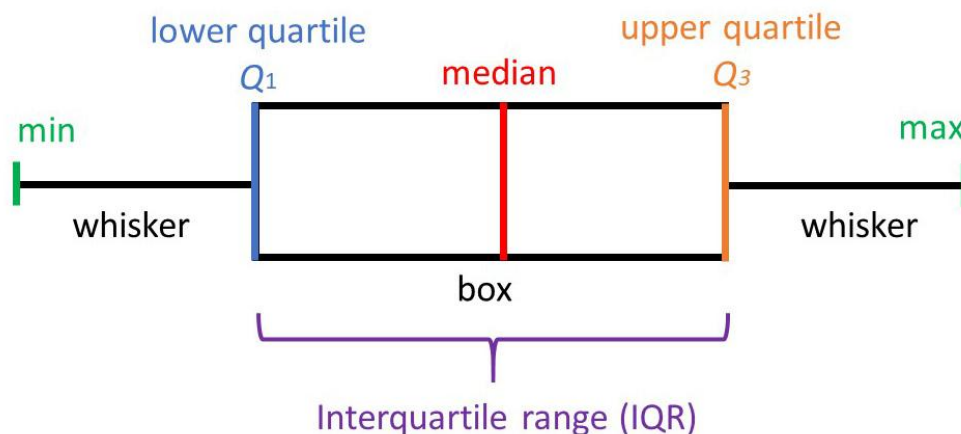
Sumber : <http://www.statistikaonline.com/2017/01/grafik.html>

2.3.4 Diagram Kotak Garis (*Boxplot*)

Pada tahun 1977, John Tukey mempublikasikan metode penayangan efektif dengan 5 skor penting untuk menggambarkan kelakuan data. Diagram tersebut dinamakan diagram *boxplot*. Diagram *boxplot* berguna untuk mengetahui penyebaran data secara tepat. Lima nilai pada diagram *boxplot* meliputi :

1. Nilai minimum
2. Nilai kuartil bawah (Q_1)
3. Nilai median (Q_2)
4. Nilai kuartil atas (Q_3)
5. Nilai maksimum

Bentuk visual dari statistik lima serangkai adalah diagram kotak-garis . Bentuk umum diagram kotak-garis adalah sebagai berikut.



Gambar 2. 3 Diagram Kotak Garis (Boxplot)

Sumber : <https://www.simplypsychology.org/boxplots.html>

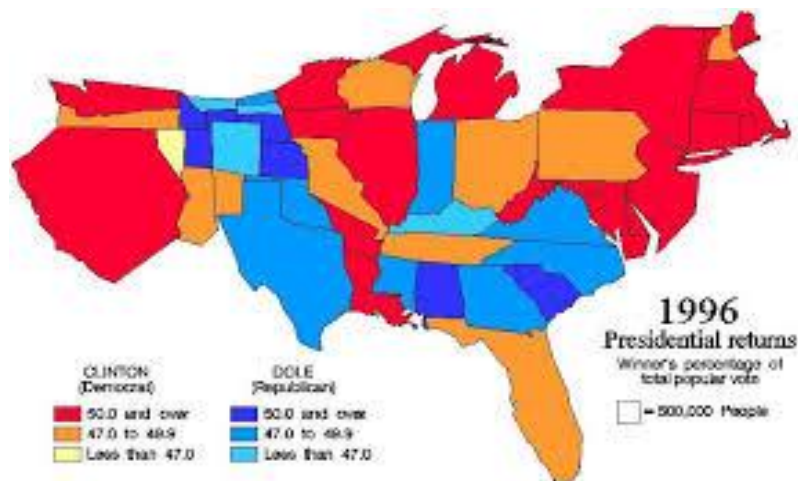
Q_1 berada pada sisi kiri kotak, sementara Q_3 berada di sisi kanan kotak. Q_2 terletak didalam kotak. Letak Q_2 bisa lebih dekat ke Q_1 atau Q_3 , tergantung data. Titik paling kiri pada garis menggambarkan datum terkecil (x_{min}) dan titik paling kanan menggambarkan datum terbesar (x_{max}). Dengan membandingkan secara langsung nilai rata-rata data dengan nilai mediannya, maka dapat diperoleh beberapa kesimpulan berikut :

- c. Median = rata-rata, maka bentuk distribusi adalah simetris,

- d. Median < rata-rata, maka bentuk distribusi menciung ke kiri,
- e. Median > rata-rata, maka bentuk distribusi menciung ke kanan (Widodo & Andawaningtyas, 2017: 31).

2.3.5 Kartogram / Diagram Peta

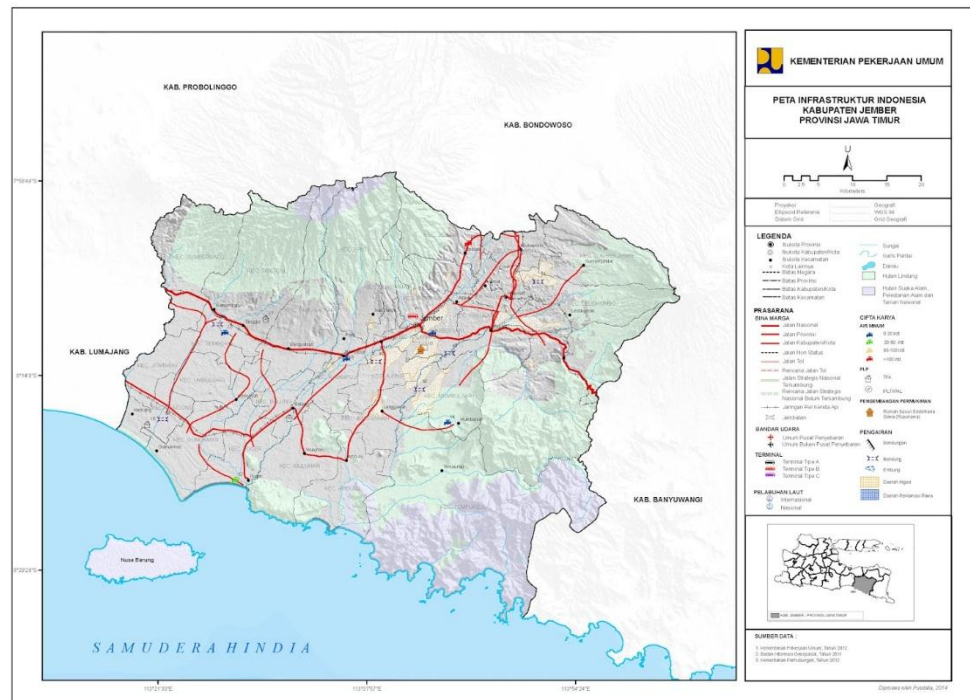
Kartogram atau peta statistik merupakan diagram data berupa peta yang menunjukkan kepadatan penduduk, curah hujan, hasil pertanian, hasil pertambangan dan sebagainya (Hasan, 2009: 30). Pada peta statistik, suatu karakteristik (sifat/hal) yang akan digambarkan, diberi tanda/ciri khusus (berupa gambar sederhana) yang dapat menerangkan secara mudah. Biasanya kartogram digunakan untuk menggambarkan data yang terkait dengan deskripsi geografis maupun geo morfologis. Sehingga dalam hal ini pemetaan suatu daerah dapat dicontohkan berdasarkan kondisi fisik alam yang melingkupinya sebagaimana tergambar dibawah.



Gambar 2.4 Kartogram

Sumber : <https://ocw.upj.ac.id/files/Slide-CIV-110-pertemuan-3.pdf>

2.4 Kabupaten Jember



Sumber: https://1.bp.blogspot.com/-uh3T48KoIeI/WHOa5avBR_I/AAAAAAAAACsA/WSnAgf36ysgxTZpv61Ov8LKYYlqrS_YJ4QCLcB/s1600/peta%2BKABUPATEN%2BJEMBER.jpg

Jember merupakan wilayah kabupaten bagian dari Provinsi Jawa Timur. Jember dahulu merupakan kota administratif, namun sejak tahun 2001 istilah kota administratif dihapus, sehingga Kota Administratif Jember kembali menjadi bagian dari Kabupaten Jember. Kabupaten Jember merupakan wilayah yang berbatasan dengan Banyuwangi, Bondowoso, Lumajang, Probolinggo. Posisi ketinggian 83 meter dari permukaan air laut dengan lokasi koordinat $7^{\circ}59'6''$ - $8^{\circ}33'56''$ Lintang Selatan dan $6^{\circ}27'9''$ - $7^{\circ}14'33''$ Bujur Timur. Secara umum wilayah Kota Jember didominasi oleh daerah daratan. Kabupaten Jember terdiri dari 31 kecamatan, 22 kelurahan, dan 226 desa (dari total 666 kecamatan, 777 kelurahan, dan 7.724 desa di Jawa Timur).

Di bawah ini adalah daftar nama 31 kecamatan di bawah pemerintahan Kabupaten Jember, Jawa Timur.

1. Kecamatan Ajung

2. Kecamatan Ambulu
3. Kecamatan Arjasa
4. Kecamatan Balung
5. Kecamatan Bangsalsari
6. Kecamatan Gumuk Mas
7. Kecamatan Jelbuk
8. Kecamatan Jenggawah
9. Kecamatan Jombang
10. Kecamatan Kalisat
11. Kecamatan Kaliwates
12. Kecamatan Kencong
13. Kecamatan Ledokombo
14. Kecamatan Mayang
15. Kecamatan Mumbulsari
16. Kecamatan Pakusari
17. Kecamatan Panti
18. Kecamatan Patrang
19. Kecamatan Puger
20. Kecamatan Rambipuji
21. Kecamatan Semboro
22. Kecamatan Silo
23. Kecamatan Sukorambi
24. Kecamatan Sukowono
25. Kecamatan Sumber Baru
26. Kecamatan Sumber Jambe
27. Kecamatan Sumber Sari
28. Kecamatan Tanggul
29. Kecamatan Tempurejo
30. Kecamatan Umbulsari
31. Kecamatan Wuluhan

Sedangkan untuk pertumbuhan penduduk di Kabupaten Jember, Jawa Timur pada tahun 2010 sebesar 2,3 juta jiwa. Namun, seiring bertambah tahun jumlah penduduk semakin besar. Badan Pusat Statistik (BPS) Jember memberikan fakta baru bahwa jumlah penduduk mengalami kenaikan sebesar 500.000 jiwa pada tahun 2012. Hal tersebut, tidak menutup kemungkinan bahwa pada tahun selanjutnya mengalami kenaikan (Purnomo, 2012). Berdasarkan hal tersebut, tentunya jumlah penduduk usia sekolah juga bertambah dari tahun ke tahun. Berikut jumlah penduduk usia sekolah menurut Badan Pusat Statistik (BPS) Jember pada tabel 2.4.

Tabel 2.4 Penduduk Berumur 5 Tahun Keatas yang Masih Sekolah Menurut Wilayah dan Kelompok Umur

| Kecamatan | Kelompok Umur | | | | | | | | | |
|-------------|---------------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-----|
| | 5-6 | 7-12 | 13-15 | 16-18 | 19-24 | 25-29 | 30-34 | 35-39 | 40-44 | 45+ |
| Kencong | 1.231 | 6.637 | 2.965 | 1.520 | 430 | 74 | 22 | 15 | 17 | 7 |
| Gumuk Mas | 1.306 | 7.946 | 3.266 | 1.546 | 418 | 84 | 33 | 20 | 6 | 10 |
| Puger | 2.065 | 11.832 | 4.500 | 2.426 | 708 | 123 | 38 | 24 | 12 | 10 |
| Wuluhan | 1.872 | 11.735 | 5.166 | 2.769 | 819 | 125 | 37 | 28 | 20 | 17 |
| Ambulu | 1.810 | 10.588 | 4.575 | 2.419 | 892 | 161 | 37 | 36 | 22 | 19 |
| Tempurejo | 880 | 7.388 | 2.746 | 1.184 | 365 | 53 | 17 | 14 | 6 | 3 |
| Silo | 1.580 | 10.689 | 3.915 | 1.868 | 700 | 132 | 33 | 35 | 16 | 9 |
| Mayang | 755 | 4.901 | 1.854 | 887 | 294 | 58 | 25 | 16 | 9 | 8 |
| Mumbulsari | 786 | 6.675 | 2.108 | 1.009 | 408 | 59 | 16 | 8 | 4 | 1 |
| Jenggawah | 1.175 | 8.857 | 3.327 | 1.579 | 546 | 80 | 24 | 12 | 11 | 9 |
| Ajung | 883 | 7.842 | 2.941 | 1.415 | 540 | 55 | 20 | 15 | 9 | 4 |
| Rambipuji | 1.033 | 8.465 | 3.556 | 1.863 | 634 | 85 | 18 | 19 | 15 | 9 |
| Balung | 1.303 | 7.875 | 3.587 | 2.005 | 645 | 98 | 30 | 23 | 9 | 8 |
| Umbulsari | 1.009 | 6.857 | 3.055 | 1.446 | 432 | 75 | 23 | 26 | 9 | 12 |
| Semboro | 647 | 4.339 | 1.792 | 1.024 | 309 | 48 | 11 | 11 | 8 | 1 |
| Jombang | 996 | 4.996 | 2.206 | 1.053 | 323 | 64 | 22 | 17 | 13 | 5 |
| Sumber Baru | 1.381 | 11.440 | 3.579 | 1.661 | 544 | 95 | 39 | 19 | 14 | 3 |
| Tanggul | 1.356 | 8.980 | 3.155 | 1.504 | 496 | 96 | 27 | 15 | 11 | 6 |
| Bangsalsari | 1.692 | 11.736 | 4.056 | 1.930 | 721 | 111 | 29 | 19 | 15 | 13 |
| Panti | 940 | 6.226 | 2.403 | 1.363 | 409 | 51 | 18 | 8 | 6 | 4 |
| Sukorambi | 556 | 3.891 | 1.452 | 836 | 346 | 40 | 7 | 5 | 4 | 4 |
| Arjasa | 420 | 3.969 | 1.309 | 583 | 241 | 31 | 12 | 7 | 7 | 9 |
| Pakusari | 544 | 4.127 | 1.597 | 730 | 275 | 25 | 8 | 3 | 5 | 1 |
| Kalisat | 1.205 | 7.679 | 3.281 | 1.651 | 576 | 70 | 13 | 10 | 3 | 1 |
| Ledokombo | 946 | 6.465 | 1.931 | 740 | 303 | 61 | 14 | 12 | 6 | 13 |
| Sumberjambe | 815 | 5.819 | 1.777 | 657 | 256 | 58 | 13 | 16 | 9 | 7 |
| Sukowono | 982 | 5.355 | 1.929 | 894 | 410 | 68 | 19 | 7 | 4 | 1 |
| Jelbuk | 472 | 2.989 | 889 | 677 | 120 | 30 | 6 | 4 | 1 | 0 |
| Kaliwates | 1.812 | 11.328 | 5.097 | 3.942 | 2.994 | 325 | 84 | 60 | 53 | 49 |
| Sumbersari | 1.724 | 11.765 | 5.373 | 4.488 | 10.990 | 707 | 112 | 48 | 36 | 58 |

(Sumber : Badan Pusat Statistik Jember)

Kabupaten Jember dikenal dengan fasilitas banyaknya pendidikan sampai tingkat perguruan tinggi. Proses pendidikan yang berlangsung di kabupaten ini dilihat dari tingkat partisipasi sekolah. Penduduk kelompok usia sekolah yang biasa dikelompokkan pada rentang 7-24 tahun di kabupaten ini masih ada yang tidak ataupun belum sekolah yaitu 0,70%. Meskipun tergolong kecil, namun tetap harus mendapat perhatian khusus karena akan berdampak panjang (Jember, 2019).

2.5 Penerimaan Peserta Didik Baru (PPDB)

PPDB merupakan sistem yang dirancang untuk melakukan otomatis seleksi penerimaan peserta didik baru mulai dari proses pendaftaran, proses seleksi hingga pengumuman hasil seleksi, yang dilakukan secara online maupun offline. Penerimaan Peserta Didik Baru (PPDB) merupakan salah satu mekanisme dari penyelenggaraan pendidikan menjelang tahun ajaran baru dimana terjadinya penyeleksian terhadap calon peserta didik yang dilakukan oleh satuan pendidikan guna diterima sebagai peserta didik (Andini, 2017).

Adapun tujuan secara umum proses Penerimaan Peserta Didik Baru (PPDB) adalah :

- a. Menjaring lulusan atau tamatan yang ditinggalkan oleh siswa yang naik kelas jenjang lebih tinggi;
- b. Mengetahui minat siswa untuk melanjutkan sekolah pada jenjang lebih tinggi;
- c. Mengetahui sejauh mana kesadaran masyarakat, pada khususnya orang tua untuk menyekolahkan putra-putrinya.

Menurut Bimantara (2017) mekanisme dan proses pelaksanaan PPDB perlu dilakukan dengan baik dengan memegang prinsip-prinsip secara :

- a. "*Objektivitas*, artinya pelaksanaan penerimaan peserta didik harus terbuka dan diketahui ditetapkan oleh sekolah;
- b. "*Transparasi*, artinya pelaksanaan penerimaan peserta didik harus terbuka dan diketahui masyarakat luas, termasuk orang tua dan peserta didik, sehingga dapat dihindari penyimpangan-penyimpangan yang mungkin terjadi;
- c. "*Akuntabilitas*, artinya penerimaan peserta didik dapat dipertanggung jawabkan kepada masyarakat, baik mengenai prosedur maupun hasilnya;

- d. *Tidak diskriminatif*, artinya setiap warga negara yang berusia sekolah dapat mengikuti program pendidikan di wilayah Negara Kesatuan Republik Indonesia tanpa membedakan daerah asal, agama, dan golongan”.

Pada tahun 2018, dalam Penerimaan Peserta Didik Baru (PPDB) mulai diberlakukan sistem zonasi. Sistem zonasi merupakan penataan reformasi dalam pembagian wilayah sekolah. Pelaksanaan sistem zonasi banyak menuai protes dari berbagai kalangan. Akhirnya, pemerintah merevisi sistem zonasi yang mengatur mengenai zona wilayah bagi calon peserta didik dimuat dalam sistem PPDB yang baru melalui Permendikbud No.15 Tahun 2019. Perubahan peraturan tentang penerimaan peserta didik baru sebagai berikut.

- 1) Daya tampung peserta didik baru pada jalur zonasi yang semula paling sedikit 90% dari daya tampung sekolah menjadi paling sedikit 80% dari daya tampung sekolah;
- 2) Daya tampung peserta didik baru pada jalur prestasi yang semula paling banyak 5% dari daya tampung menjadi paling banyak 5% dari daya tampung;
- 3) Dihapusnya sanksi berupa pengurangan bantuan pemerintah pusat dan realokasi dana bantuan sekolah.

Penerimaan Peserta Didik Baru (PPDB) dengan sistem zonasi dilaksanakan dari jenjang Sekolah Dasar sampai dengan Sekolah Menengah Atas (SMA) yang berstatus sekolah negeri. Pada Sekolah Menengah Pertama (SMP) peserta didik baru merupakan lulusan dari Sekolah Dasar (SD) atau Madrasah Ibtidaiyah (MI). SD/MI merupakan jenjang dasar pada pendidikan formal di Indonesia. Pendidikan Sekolah Dasar ditempuh selama 6 tahun yaitu kelas 1 sampai kelas 6.

Berdasarkan pernyataan diatas, dapat disimpulkan Penerimaan Peserta Didik Baru (PPDB) merupakan salah satu mekanisme penyeleksian terhadap calon peserta didik menjelang tahun ajaran guna diterima sebagai peserta didik di lembaga sekolah. Sistem zonasi dalam penerapannya mengharuskan calon peserta didik untuk menempuh pendidikan di sekolah yang memiliki radius terdekat dari domisilinya. Untuk PPDB pada Sekolah Menengah Pertama (SMP) calon peserta didiknya adalah lulusan SD/MI. Meskipun sistem zonasi bertujuan positif, namun pelaksanaannya membutuhkan evaluasi berkala dan terus menerus karena banyak

permasalahan di lapangan. Salah satu masalahnya adalah ketidakseimbangan daya tampung sekolah (*supply*) yang terbatas dan jumlah pendaftar (*demand*). Hal ini dikhawatirkan dapat mengancam hak para siswa untuk menerima pendidikan.

2.6 Ujian Nasional

Ujian nasional atau sering disingkat UN merupakan salah satu usaha pemerintah untuk menentukan standart siswa. Dalam hal ini UN dapat digunakan sebagai evaluasi pendidikan bagi sekolah maupun pemerintah. Ujian Nasional (UN) merupakan sistem evaluasi standar pendidikan dasar, menengah secara nasional dalam rangka pengendalian mutu pendidikan (Susanto, 2018). Dalam Undang-Undang Republik Indonesia No.20 Tahun 2003 Tentang Sistem Pendidikan Nasional yang menyatakan bahwa dalam rangka pengendalian mutu pendidikan secara nasional dilakukan evaluasi sebagai bentuk akuntabilitas penyelenggara pendidikan kepada pihak-pihak yang berkepentingan (Sulistya, 2016: 22) . Pencapaian kompetensi kelulusan secara nasional dapat dinilai melalui Ujian Nasional, dan mata pelajaran yang termasuk dalam mata pelajaran ilmu pengetahuan dan teknologi. Adanya Ujian Nasional di sekolah secara nasional bisa digunakan sebagai salah satu syarat untuk menentukan ke jenjang pendidikan selanjutnya. Oleh karena itu, Ujian Nasional bukan hal yang asing lagi bagi dunia pendidikan, melainkan suatu kegiatan yang ditakuti siswa.

Mata pelajaran yang diujikan berbeda-beda tergantung dari tingkat pendidikan. Mata pelajaran yang ada pada semua jenjang pada Ujian Nasional adalah matematika. Matematika merupakan ilmu tentang simbol, ilmu deduktif, yang tidak menerima pembuktian secara induktif, ilmu tentang pola keteraturan, ilmu tentang struktur yang terorganisasi (Ruseffendi, 1991). Sejak lama masyarakat menyoroti jika Ujian Nasional matematika dikeluhkan anak karena tidak bisa berhitung, dan menghafal rumus-rumus yang rumit (Buyung, 2012). Namun, ada juga yang beranggapan jika Ujian Nasional matematika tidaklah sulit jika siswa sudah memiliki konsep yang matang.

Penerapan Ujian Nasional ada kaitannya dengan kurikulum. Pada saat ini pemerintah menetapkan kurikulum 2013 sebagai panduan sistem pendidikan

Indonesia untuk menggantikan kurikulum 2006 (yang sering disebut dengan Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan). Pada kurikulum 2013 ini, nilai UN tidak dijadikan sebagai syarat kelulusan. Namun, digunakan sebagai pencapaian standar kompetensi minimum nasional.

Menurut Mendikbud Anies Baswedan dalam Medistiara (2016) *“UN seperti tahun lalu kita sudah mulai tidak lagi menjadi syarat kelulusan, ditentukan oleh semua mata pelajaran. Bukan hanya mata pelajaran yang di-UN-kan. Dengan begitu lulus atau tidaknya memang lengkap, termasuk pelajaran Pancasila dan agama itulah yang menentukan kelulusan”*.

Kebijakan hal tersebut berlaku sampai saat ini pada Ujian Nasional Berbasis Komputer (UNBK). Selain sebagai evaluasi pendidikan dan menentukan mutu sekolah nilai UNBK tidak menentukan kelulusan siswa, namun dapat sebagai persyaratan siswa untuk melanjutkan pendidikan ke SMA atau SMK Negeri. Jika nilai Ujian Nasional semakin tinggi, maka semakin tinggi kemungkinan diterima ke sekolah yang menjadi keinginan siswa. Untuk mengetahui kriteria evaluasi pembelajaran di sekolah, penilaian pada Ujian Nasional dapat dikelompokkan pada suatu interval nilai 0-100 sebagaimana terdapat pada buku panduan dari pemerintah dari tahun ajaran 2015/2016 sampai 2018/2019.

Tabel 2.5 Kriteria Pencapaian Kompetensi Lulusan Ujian

| No. | Kriteria | Interval |
|-----|-------------|------------------------------|
| 1. | Sangat Baik | $85 < \text{nilai} \leq 100$ |
| 2. | Baik | $70 < \text{nilai} \leq 85$ |
| 3. | Cukup | $55 < \text{nilai} \leq 70$ |
| 4. | Kurang | ≤ 55 |

Sumber: (Pendidikan Badan Standar Nasional, 2019)

Berdasarkan uraian di atas maka dapat disimpulkan bahwa Ujian Nasional merupakan sarana sebagai evaluasi pembelajaran di sekolah dan juga dapat digunakan sebagai penilaian standart kompetensi siswa. Meskipun Ujian Nasional tidak dijadikan sebagai penentu kelulusan siswa, tetapi nilai Ujian Nasional dapat dijadikan sebagai persyaratan untuk melanjutkan ke jenjang sekolah berikutnya.

Semakin tinggi nilai Ujian Nasional maka peluang diterima ke jenjang sekolah yang diinginkan semakin besar.

2.7 Penelitian yang Relevan

Kajian penelitian terdahulu pada penelitian ini adalah penelitian yang dilakukan oleh Dwiatmoko,dkk pada tahun 2015 yang berjudul “Analisis Statistis Nilai Ujian Nasional dan Nilai Sekolah Menengah Atas di Daerah Istimewa Yogyakarta”. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui nilai UN dapat dijadikan sebagai patokan untuk menentukan mutu sekolah atau tidak. Selain itu, untuk mengetahui besar korelasi antara Ujian Nasional dan Nilai Sekolah terhadap Nilai Akhir. Pada penelitian ini menggunakan data nilai UN, NS dan NA tahun ajaran 2010/2011 sampai dengan tahun ajaran 2013/2014. Hasil penelitian menunjukkan nilai rata-rata UN < rata-rata NA < rata-rata NS. Dari analisis korelasi ada hubungan positif dan kuat antara nilai UN dan NA, ada hubungan negatif dan lemah antara UN dan NS, dan tidak ada hubungan yang signifikan antara NS dan NA (kecuali tahun 2013 yang signifikansi lemah).

Kedua, penelitian oleh Maswar, dkk pada tahun 2018 yang berjudul “Analisis Statistik Deskriptif Nilai UAS Ekonometrika Mahasiswa dengan Program SPSS 23 dan Eviews 8.1”. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui statistika deskriptif Nilai UAS Ekonometrika Mahasiswa dengan Program SPSS 23 dan Eviews 8.1. Pada penelitian ini menggunakan statistika deskriptif memanfaatkan ukuran statistik rata-rata (*mean*), nilai maksimum dan nilai minimum, *standar deviasi*, modus, *range*, *percentil*, kemiringan kurva . Hasil penelitian menunjukkan hasil analisis statistik deskriptif nilai Ujian Akhir Semester (UAS) Ekonometrika mahasiswa jurusan Ekonomi Syari’ah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam IAIN Ibrahimy Sukorejo Situbondo terdapat perbedaaan output analisa antara program SPSS 23 dengan *Eviews* 8.1. Perbedaan antara SPSS 23 dengan *Eviews* 8.1. Keluaran SPSS 23 menggunakan N=33 untuk menyatakan banyak data, sedangkan *output Eviews* 8.1 mennggunakan *observation* = 33. Keluaran SPSS 23 menampilkan nilai *variance*, *standard error skewness*, *standar error kurtosis*, *standar error of mean*, *range* dan *prosentase* secara detil , sedangkan pada *Eviews* 8.1 tidak

memaparkan hal demikian. SPSS 23 tidak menampilkan *sum.square. deviation*, sedangkan pada *Eviews 8.1* menampilkan *sum.square. deviation*.

Penelitian selanjutnya oleh Reni Permata, dkk pada tahun 2018 yang berjudul “Analisis Statistika Deskriptif Data Pinjaman Bulan Januari Sampai Oktober 2016 dan 2017 pada PT.Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk. Unit Simbarwaringin”. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui statistika deskriptif data pinjaman bulan Januari sampai Oktober 2016 dan 2017 pada PT.Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk. Unit Simbarwaringin. Pada penelitian ini menggunakan statistika deskriptif memanfaatkan ukuran statistik rata-rata (*mean*), nilai maksimum dan nilai minimum. Hasil penelitian menunjukkan pinjaman terbesar tahun 2016 terjadi pada bulan mei sebesar Rp 4.337.000.000, dan pinjaman terendah pada bulan januari yaitu Rp 388.500.000. Pada tahun 2017, pinjaman terbesar terjadi pada bulan september yaitu Rp 1.999.000.000. dan pinjaman terendah pada bulan Agustus yaitu Rp 436.000.000. Jumlah pinjaman dari tahun 2017 dan 2017 meningkat, yakni pada tahun 2016 sebesar Rp 11.711.000.000, sedangkan Jumlah pinjaman pada tahun 2016 yaitu Rp 12.977.000.000.

Berdasarkan penelitian-penelitian diatas, peneliti mengambil unsur yaitu statistik deskriptif. Fokus penelitian adalah statistik deskriptif, nilai Ujian Nasional matematika, dan Nilai Akhir SMP. Peneliti mencoba menggabungkan ketiga jenis penelitian tersebut menjadi penelitian tentang “ Analisis Statistik Deskriptif Nilai Ujian Nasional Matematika dan Nilai Akhir SMP di Kabupaten Jember”.

BAB 3. METODE PENELITIAN

Metode penelitian dalam hal ini berisi tentang segala uraian atau gambaran tahapan keseluruhan kegiatan yang akan dilaksanakan dari mulai awal sampai akhir penelitian. Bagian pada metode penelitian ini meliputi: jenis penelitian, daerah dan subjek penelitian, prosedur penelitian, definisi operasional, teknik pengumpulan data dan teknik analisis data. Sehingga metode penelitian dapat digunakan sebagai arahan untuk mempermudah proses analisis mencari solusi dalam suatu masalah.

3.1 Jenis Penelitian

Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah penelitian kuantitatif dengan pendekatan deskriptif. Penelitian kuantitatif adalah suatu proses menemukan pengetahuan yang menggunakan data berupa angka sebagai alat menganalisis keterangan yang ingin diketahui (Kasiram, 2008). Menurut Sugiyono (2013:13) metode penelitian kuantitatif dapat diartikan sebagai metode penelitian yang berlandaskan pada filsafat *positivisme*, digunakan untuk meneliti pada populasi atau sampel tertentu, teknik pengambilan sampel pada umumnya dilakukan secara random, pengumpulan data menggunakan instrumen penelitian, analisis data bersifat kuantitatif. Penelitian ini menggunakan pendekatan deskriptif dengan tujuan untuk mendeskripsikan objek penelitian ataupun hasil penelitian. Sedangkan pengertian deskriptif menurut Sugiyono (2012: 29) adalah metode yang berfungsi untuk mendeskripsikan atau memberi gambaran terhadap objek yang diteliti melalui data atau sampel yang telah terkumpul sebagaimana adanya, tanpa melakukan analisis dan membuat kesimpulan yang berlaku umum.

Sehingga berdasarkan uraian diatas maka penelitian kuantitatif dengan menggunakan pendekatan deskriptif yaitu penelitian yang dilakukan secara terstruktur mulai dari awal proses penelitian hingga akhir penelitian dan dideskripsikan berdasarkan data informasi yang didapat di lapangan berupa angka-angka atau bilangan yang terdapat di lapangan.

3.2 Daerah dan Subjek Penelitian

Daerah penelitian merupakan tempat yang digunakan untuk penelitian. Daerah yang digunakan dalam penelitian ini adalah Dinas Pendidikan Kabupaten Jember yang berlokasi di Jalan dr. Subandi 29. Pemilihan daerah penelitian ini dilakukan dengan beberapa pertimbangan sebagai berikut.

1. Belum pernah dilakukan penelitian sejenis di Dinas Pendidikan Kabupaten Jember;
2. Statistika deskriptif nilai Ujian Nasional matematika dan Nilai Akhir Sekolah Menengah Pertama (SMP) di Kabupaten Jember belum pernah menggunakan perhitungan matematis;
3. Adanya ketersediaan dari pihak Dinas Pendidikan sebagai objek penelitian.

Subjek penelitian adalah orang yang memberikan penjelasan tentang data yang dibutuhkan dalam penelitian. Subjek penelitian ini adalah pihak internal Dinas Pendidikan Kabupaten Jember yaitu bagian operator. Data-data yang dibutuhkan pada penelitian ini adalah rata-rata nilai Ujian Nasional matematika dan Nilai Akhir Ujian Nasional 4 tahun terakhir.

3.3 Definisi Operasional

Definisi operasional dibutuhkan untuk menghindari kesalahan dan penafsiran. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui statistika deskriptif nilai Ujian Nasional matematika dan Nilai Akhir tahun ajaran 2015/2016 sampai dengan tahun ajaran 2018/2019 di Kabupaten Jember. Berikut adalah beberapa istilah yang perlu didefinisikan dalam penelitian ini.

- Statistika deskriptif yang memberikan informasi pengumpulan data dan penyajian data antara lain ukuran pemusatan data (rata-rata/*mean*, median, kuartil), ukuran penyebaran data (jangkauan, standar deviasi), penyajian data (tabel, grafik batang dan garis, boxplot, peta statistik);
- Nilai ujian nasional (UN) matematika merupakan nilai yang didapatkan pada evaluasi hasil pembelajaran yang diselenggarakan pemerintah pada mata pelajaran matematika. Sedangkan, Nilai Akhir (NA) merupakan nilai rata-rata

gabungan antara nilai Ujian Nasional Matematika, Bahasa Indonesia, Ilmu Pengetahuan Alam (IPA) dan Bahasa Inggris.

- Daya tampung siswa merupakan rata-rata kemampuan menerima calon peserta didik dari jumlah peserta didik yang pernah ada.
- Sistem zonasi adalah sistem penerimaan peserta didik baru yang diberlakukan dengan penentuan radius zona oleh pemerintah daerah masing-masing dan Sekolah wajib menerima calon peserta didik yang berdomisili pada radius zona terdekat paling sedikit 80% dari daya tampung sekolah.

3.4 Sumber dan Jenis data

Data yang digunakan pada penelitian ini adalah data primer. Data primer merupakan data yang diperoleh dari sumber pertama yang didapat dari penelitian langsung. Data yang diperoleh dari data primer yaitu data nilai Ujian Nasional Matematika dan Nilai Akhir, jumlah peserta, dan jumlah sekolah di kabupaten Jember lingkup Sekolah Menengah Pertama (SMP). Selain itu, juga data jumlah penduduk usia sekolah 7-12 tahun di daerah Kabupaten Jember dari Badan Pusat Statistik Jember.

3.5 Prosedur Penelitian

Prosedur penelitian merupakan langkah-langkah penelitian yang dilaksanakan oleh peneliti guna mencapai tujuan penelitian.

1. Pendahuluan

Kegiatan pendahuluan pada penelitian ini adalah peneliti menentukan dahulu daerah yang akan diteliti dengan melakukan wawancara kepada pihak dinas pendidikan. Selanjutnya berkoordinasi kepada pihak dinas terutama kepala dinas untuk menentukan jadwal penelitian, kemudian membuat surat izin untuk penelitian ke dinas pendidikan.

2. Studi Literature

Kepustakaan dalam penelitian ini untuk mencari informasi yang relevan dengan topik atau masalah yang sedang diteliti. Informasi dapat diperoleh dari jurnal, skripsi, disertasi, tesis, buku-buku atau sumber tertulis lainnya.

3. Pembuatan Instrumen

Instrumen merupakan suatu alat untuk mengumpulkan data. Pada penelitian ini, instrumen yang digunakan adalah pedoman wawancara. Hal ini digunakan sebagai acuan untuk memperoleh data. Pedoman wawancara digunakan sebagai instrumen untuk mencari data-data yang diperlukan dengan lebih mendalam agar mendapatkan data yang baik untuk dianalisis.

4. Pengumpulan Data

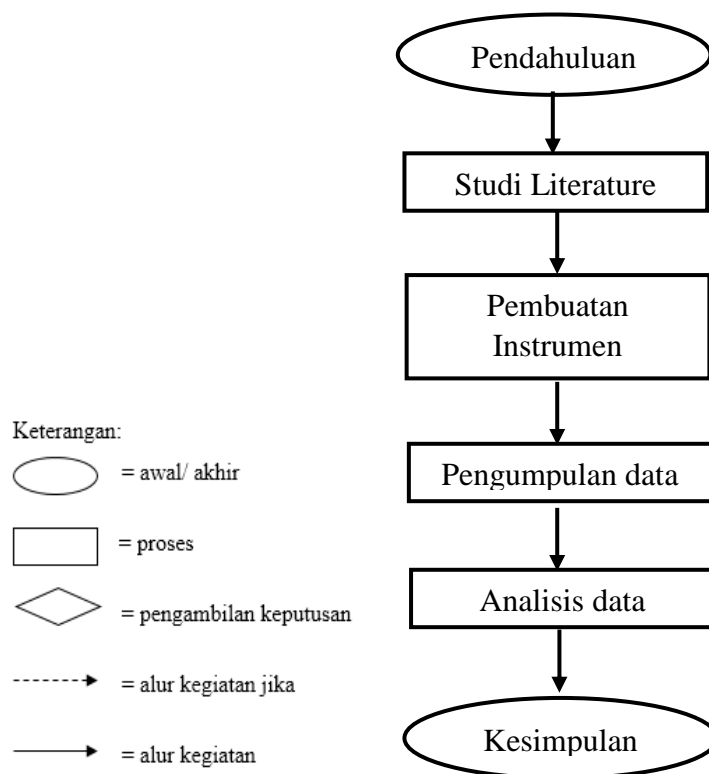
Pengumpulan data dilakukan untuk melihat hasil Ujian Nasional matematika dan Nilai Akhir tingkat Sekolah Menengah Pertama (SMP) 4 tahun terakhir di Kabupaten Jember. Pengumpulan data yang dilakukan yaitu dengan dokumentasi dan wawancara kepada pihak Dinas Pendidikan bagian operator.

7. Analisis Data

Analisis data yaitu kegiatan yang dilakukan untuk mengubah data hasil dari penelitian menjadi informasi yang nantinya bisa dipergunakan dalam mengambil kesimpulan. Data yang dianalisis menggunakan ukuran pemusatan data (rata-rata/*mean*, median, kuartil), ukuran penyebaran data (jangkauan, standar deviasi), penyajian data (tabel, grafik batang dan garis, boxplot, peta statistik). Apabila data sudah di analisis, selanjutnya pada tahap kesimpulan.

8. Kesimpulan

Penarikan kesimpulan dilakukan setelah melakukan analisis data pada tahap sebelumnya. Tahap ini dilakukan untuk menjawab rumusan masalah dalam penelitian.



Gambar 3.1 Prosedur Penelitian

3.6 Instrumen Penelitian

Instrumen penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah pedoman wawancara. Instrumen penelitian digunakan sebagai alat dalam penelitian untuk mengumpulkan data agar mudah dalam memperoleh informasi. Peneliti berperan sebagai perencana, pengumpul data, pengolah data, penganalisis, dan pelopor dalam penelitian. Pedoman wawancara yang digunakan berisi pertanyaan-pertanyaan untuk melakukan wawancara kepada pihak Dinas Pendidikan terutama bagian operator Sekolah Menengah Pertama (SMP). Wawancara yang digunakan adalah *semi-structural* yaitu pertanyaan yang diajukan kepada objek penelitian dapat dikembangkan oleh peneliti secara spontan sesuai dengan kondisi lapangan.

3.7 Metode Pengumpulan Data

Metode pengumpulan data pada penelitian ini menggunakan metode dokumentasi dan wawancara. Dokumentasi dilakukan dengan cara mengumpulkan arsip atau data-data yang berhubungan dengan nilai Ujian Nasional SMP 4 tahun terakhir yang ada di kabupaten Jember. Sehingga data yang diperoleh dari Dinas

Pendidikan Jember adalah data nilai Ujian Nasional matematika dan Nilai Akhir mulai tahun ajaran 2015/2016 sampai 2018/2019.

Metode wawancara adalah metode pengumpulan data yang dilakukan melalui tatap muka dan tanya jawab langsung antara peneliti terhadap narasumber. Wawancara dilakukan kepada bagian operator dinas pendidikan lingkup SMP yang bertugas menginput dan memegang data lingkup SMP/MTs se-Kabupaten Jember data. Wawancara dilakukan secara *semi-structured* dimana sumber data mendapatkan kesempatan dan kebebasan untuk mengeluarkan pendapat, pikiran, pandangan, dan perasaan secara natural.

3.8 Metode Analisis Data

Analisis data merupakan tahapan akhir dari sebuah penelitian. Analisis data dilakukan setelah mengumpulkan data dan hasil penelitian kemudian dianalisis sehingga dapat diambil kesimpulan. Data yang diperoleh dari hasil pengumpulan data selanjutnya diklarifikasi secara sistematis serta diolah dan dianalisis secara logis menurut rancangan penelitian yang telah diterapkan.

a. Analisis hasil wawancara dan dokumentasi

Data hasil wawancara dan dokumentasi maka dilakukan proses reduksi, yaitu dengan menyeleksi, menyusun, dan menyederhanakan data hasil wawancara yang diperoleh dari sumber data yang dipilih dan ditetapkan. Selanjutnya mengumpulkan data-data hasil wawancara yang telah direduksi dan menyimpulkan data hasil wawancara dan dokumentasi yang digunakan sebagai informasi untuk mengetahui data yang diperlukan agar dapat dianalisis secara statistika deskriptif. Apabila data hasil wawancara dan dokumentasi telah dianalisis data, selanjutnya diarahkan untuk memberi argumen atau penjelasan mengenai tujuan yang diajukan dalam penelitian, berdasar pada fakta yang didapatkan.

b. Analisis data hasil perhitungan

Data yang didapatkan mengenai jumlah sekolah yang mengikuti Ujian Nasional 4 tahun terakhir dibedakan atas status satuan pendidikan negeri atau swasta untuk dicari perbandingan jumlah sekolah tiap tahun. Nilai Ujian Nasional matematika dan Nilai Akhir dimasing-masing satuan pendidikan dibandingkan

antara sekolah negeri dan swasta menggunakan ukuran statistik. Begitupun, untuk mencari kecenderungan nilai Ujian Nasional matematika dan Nilai Akhir akan dibandingkan setiap tahun dan setiap daerah menggunakan ukuran statistik dan grafik.

BAB 5. PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut.

1. Sekolah berstatus swasta yang mengikuti Ujian Nasional tahun ajaran 2015/2016 sampai dengan 2018/2019 selalu mengalami kenaikan dengan jumlah sekolah swasta berturut-turut berjumlah 194, 208, 215, dan 222. Sedangkan untuk sekolah negeri selama 4 tahun terakhir berturut-turut berjumlah 110, 112, 111, dan 112. Jumlah sekolah pada tahun ajaran 2018/2019 berbanding sama dengan jumlah sekolah tahun ajaran 2016/2017 yaitu berjumlah 112 sekolah. Secara umum, jumlah total SMP (Swasta dan Negeri) mengalami kenaikan selama 4 tahun terakhir dengan jumlah sekolah berturut-turut yaitu 305, 321, 326 dan 334.
2. Rata-rata nilai UN matematika pada sekolah negeri dan swasta masing-masing adalah 42,41 dan 36,53. Sedangkan Rata-rata Nilai Akhir pada sekolah negeri dan swasta masing-masing adalah 46,56 dan 43,98. Berdasarkan data tersebut terlihat pola yang sistematis yaitu rata-rata UN matematika dan Nilai Akhir sekolah negeri lebih besar rata-rata UN matematika dan Nilai Akhir sekolah swasta. Hasil nilai UN matematika nilai Q_1 , Q_2 , dan Q_3 pada sekolah negeri berturut-turut adalah 34,2; 38,77 dan 47,71. Sedangkan sekolah swasta berturut-turut adalah 32,27; 34,08 dan 38,18. Penyebaran nilai Ujian Nasional matematika dan Nilai Akhir untuk sekolah negeri lebih besar daripada sekolah swasta. Penyebaran nilai Ujian Nasional matematika sekolah negeri dan swasta berdasarkan nilai jangkauan antar kuartil ($Q_3 - Q_1$) yang besar yaitu 13,51 dan 5,86. Demikian juga dengan Nilai Akhir penyebaran sekolah negeri dan sekolah swasta yaitu 10,22 dan 6,46. Nilai maksimum dan nilai minimum pada nilai UN matematika dan Nilai Akhir sekolah negeri juga bernilai lebih besar dari pada sekolah swasta. Ujian Nasional matematika sekolah negeri, nilai maksimum dan minimumnya yaitu 89,85; 28,6 dan sekolah swasta yaitu 83,1

dan 26,31. Sedangkan Nilai Akhir sekolah negeri, nilai maksimum dan minimumnya yaitu 86,93 dan 33,43. Sedangkan pada sekolah swasta yaitu 81,58 dan 35,46 untuk nilai maksimum dan nilai minimumnya.

3. Tahun ajaran 2016/2017 nilai minimum rata-rata Ujian Nasional matematika nilai minimumnya lebih besar daripada tahun ajaran yang lain yaitu 36,22. Sedangkan untuk nilai minimum yang paling kecil diantara tahun ajaran yang lain, terjadi pada tahun 2015 yaitu 29,73. Dibandingkan dengan Nilai Akhir nilai minimum yang besarnya kecil dari tahun ajaran yang lain terjadi pada tahun ajaran 2017/2018 yaitu sebesar 38,06. Nilai maksimum nilai rata-rata Ujian Nasional matematika terbesar dicapai pada tahun ajaran 2015/2016 yaitu 68,06. Nilai maksimum mengalami penurunan paling besar terjadi pada tahun ajaran 2017/2018 yaitu sebesar 54,57. Namun, tahun berikutnya tahun ajaran 2018/2019 mengalami kenaikan menjadi 55,95. Penurunan serupa dialami pada Nilai Akhir, nilai maksimum tahun ajaran 2017/2018 mengalami penurunan dengan nilai 54,57. Tahun berikutnya tahun ajaran 2018/2019 mengalami peningkatan sehingga menjadi 62,54. Selanjutnya pada perbandingan nilai rata-rata UN matematika dan Nilai Akhir selama 4 tahun menunjukkan nilai rata-rata UN matematika lebih kecil dari rata-rata Nilai Akhir. Pada ukuran keragamannya yaitu standar deviasi, terdapat pola sistematis yang berkebalikan arah dengan rata-rata. Standar deviasi UN matematika lebih besar dari standar deviasi NA. Nilai Ujian Nasional matematika SMP di Kabupaten Jember, menunjukkan bahwa nilai rata-rata daerah Ujian Nasional matematika sebagian besar masih berkriteria kurang. Untuk nilai Ujian Nasional matematika hanya dua daerah yang memiliki kriteria cukup yaitu di daerah Kaliwates dan Patrang. Sedangkan untuk Nilai Akhir ada tiga daerah yang berkriteria cukup yaitu daerah Sumpalsari, Kaliwates, Kalisat dan Patrang.
4. Daya tampung SMP Negeri, persentase terbesar yakni pada nilai interval 55%-63% yaitu daerah Patrang dan Kaliwates. Sedangkan untuk daya tampung SMP Swasta nilai persentase terbesar pada interval nilai 78%-93% adalah Kaliwates.

Secara umum, daya tampung Sekolah Menengah Pertama (SMP) Negeri dan Swasta yang tersebar di daerah di Kabupaten Jember dikatakan kurang.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan pengalaman yang didapatkan selama penelitian, terdapat beberapa saran yang bisa dibagikan untuk peneliti lain yang akan melakukan penelitian sejenis. Adapun beberapa saran yang bisa diberikan sebagai berikut.

1. Bagi sekolah, bisa dijadikan evaluasi pendidikan untuk meningkatkan kemampuan siswanya agar kedepannya tidak mengalami penurunan nilai rata-rata Ujian Nasional. Selain itu, pada sekolah swasta siswa diberikan *treatment* yang lebih untuk menghadapi Ujian Nasional agar hasilnya lebih baik dari sekolah negeri;
2. Bagi sekolah, yang masuk pada daerah kriteria pencapaian kompetensi lulusan ujian kategori kurang harus lebih memaksimalkan lagi pembelajaran kepada siswanya, agar nilai Ujian Nasional bisa melebihi minimum angka kelulusan;
3. Bagi Dinas Pendidikan, harus menambah jumlah sekolah atau daya tampung siswa setiap daerah agar pendidikan dapat merata. Seluruh penduduk yang berusia Sekolah Dasar agar semuanya mendapatkan pendidikan untuk mengenyam di bangku Sekolah Menengah Pertama (SMP) tanpa terkecuali.
4. Bagi peneliti lain, pada penelitian selanjutnya dapat dilakukan dengan menggunakan data jumlah peserta didik yang mengikuti Ujian Nasional setiap tahunnya pada masing-masing daerah;
5. Bagi peneliti lain, pada penelitian selanjutnya dapat dilakukan dengan menggunakan data jumlah pendidik (guru) matematika yang tersebar di Kabupaten Jember;
6. Bagi peneliti lain, dapat dijadikan sebagai rujukan untuk penelitian yang sejenis.

DAFTAR PUSTAKA

- Alfons, M. (2019, Mei 28). *Rata-rata Hasil UNBK 2019 Tingkat SMP Masih di Bawah Standar*. Diambil kembali dari Detik News: <https://m.detik.com/news/berita/d-4568718/rata-rata-hasil-unbk-2019-tingkat-smp-masih-dibawah-standar>
- Andini, E. (2017). Sistem Zonasi dan Dampak Psikologi Bagi Siswa. *Jurnal Kesejahteraan, IX*(14).
- Basri, A. (2019, Juni 13). *Bukan Penentu Kelulusan, Peserta Unas Tetap Serius*. Diambil kembali dari Radar Madura.id: <https://radarmadura.jawapos.com/read/2019/02/05/117796/bukan-penentu-kelulusan-peserta-unas-tetap-serius>
- Bimantara, B. (2017, September 11). *Sistem Zonasi PPDB Tahun Ini Melunak Siswa Boleh Pilih Satu Sekolah di Luar Zona*. Diambil kembali dari Jawapos.com: <http://www.jawapos.com/radarmadiun/archive/read/2017/05/25/3034/sistem-zonasi-ppdb-tahun-ini-melunak>
- Buyung. (2012). Pengaruh Persepsi Siswa Tentang Matematika Terhadap Hasil Belajar Matematika di SMP. *Jurnal Ilmiah Dikdaya, 21*.
- Charismiaji, I. (2017). *Hasil UN menurun, Pengamat : Benahi Kualitas Pendidik*. Jakarta: Republika.co.id.
- Dwiatmoko, A. d. (2015). Analisis Statistik Data Nilai Ujian Nasional dan Nilai Sekolah Menengah Atas di Daerah Istimewa Yogyakarta. *Jurnal Ilmiah Widya Teknik, 1-7*.
- Garson, G. D. (2014). *Multiple Regression (Statistical Associates Blue Book Series 6)*. American: Statistical Associates Publisher.
- Ghozali, I. (2009). *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program SPSS*. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Hadi, S. (2015). *Statistik*. Yogyakarta: Pustaka Belajar.

- Hasan, I. (2009). *Pokok-Pokok Materi Statistika 1 (Statistik Deskriptif)*. Jakarta: PT. Bumi Aksara.
- Hasan, M. H. (2016). *Pokok-pokok Materi Statistik 1 (Statistik Deskriptif) Edisi ke 2*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Jember, S. M. (2019). *Potret Pendidikan di Jember*. Jember: Radarjember.id.
- Kasiram. (2008). *Metodologi Penelitian*. Malang: UIN-Malang Pers.
- Kemendikbud. (2019, Mei 27). *Pusat Penilaian Pendidikan Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan*. Diambil kembali dari Pusat Penilaian Pendidikan: <https://puspendik.kemdikbud.go.id/hasil-un/>
- Mediani, M. (2018, Mei 19). *Wacana Mendikbud Jadikan UN Penentu Kelulusan Dikecam*. Diambil kembali dari CNN Indonesia: <https://www.cnnindonesia.com/nasional/20180518171132-20-299362/wacana-mendikbud-jadikan-un-penentu-kelulusan-dikecam>
- Medistiara, Y. (2016). *UN Tak Lagi Jadi Syarat Kelulusan, Menteri Anies Tekankan Pentingnya Kejujuran*. Jakarta: DetikNews.
- Pendidikan Badan Standar Nasional. (2019). *Buku Saku Ujian Nasional*. Jakarta: BSNP Indonesia.
- Purnomo, S. E. (2012, Oktober 19). *Pertumbuhan Penduduk di Jember Tinggi*. Diambil kembali dari Antara News Jawa Timur: <https://jatim.antaranews.com/berita/97347/pertumbuhan-penduduk-di-jember-tinggi>
- Rasyad, R. (2003). *Metode Statistik Deskriptif Untuk Umum*. Jakarta: Grasindo Press.
- Riantiza, D. (2019, March 27). *SOAL UN Matematika Dianggap Sulit, Kemendikbud: Tingkat Kesulitan UN Tidak Berubah*. Diambil kembali dari Bisnis.com: <http://www.google.com/amp/s/m.bisnis.com/amp/read/20190327/79/904981/soal-un-matematika-dianggap-sulit-kemendikbud-tingkat-kesulitan-un-tidak-berubah>
- Ruseffendi, E. (1991). *Pendidikan Matematika 3 Modul 1-5*. Jakarta: Universitas Terbuka Press.

- Siregar, N. R. (2017). Persepsi Siswa Pada Pelajaran Matematika: Studi Pendahuluan. *Prodiding Temu Ilmiah X ikatan Psikologi Perkembangan Indonesia* , 224.
- Subagyo, P. (2003). *Statistik Deskriptif*. Yogyakarta: BP FE UGM.
- Sudaryatno, & Kamal, M. (2013). *Petunjuk Praktikum Representasi Data Kartografis*. Yogyakarta: Fakultas Geografi UGM.
- Sudjana. (1989). *Statistika Deskriptif Untuk Ekonomi Dan Niaga*. Bandung: Tarsito.
- Sugiarto, D. S. (2006). *Metode Statistika Untuk Bisnis dan Ekonomi*. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama.
- Sugiyono. (2007). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono. (2008). *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono. (2012). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kulitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono. (2013). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sukestiyarno. (2014). *Statistika Dasar*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Supangat, A. (2007). *Statistika Dalam Kajian Deskriptif, Inferensi dan Nonparametrik*. Bandung: KENCANA.
- Supranto, J. (2000). *Statistik Teori dan Aplikasi Edisi Keenam*. Jakarta: Erlangga.
- Susanto, T. P. (2018). Prediksi Nilai UNAS SMPN 1 BERBEK Menggunakan Metode Regresi Linier Sederhana. *Artikel Skripsi Universitas Nusantara PGRI*, 3.
- Uhar, S. (2014). *Metode Penelitian : Kuantitatif, Kualitatif dan Tindakan*. Bandung: Rafika Aditama.
- Widodo, A., & Andawaningtyas, K. (2017). *Pengantar Statistika*. Malang: UB Press.
- Yunanto, T. (2018). *Ujian Cinta Nasional*. Jakarta: Black White.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Matriks Penelitian

| Judul | Rumusan Masalah | Variabel | Indikator | Sumber Data | Metode Penelitian |
|--|--|--|---|--|---|
| Analisis Statistis Deskriptif Nilai Ujian Nasional Matematika dan Nilai Akhir Sekolah Menengah Pertama (SMP) di Kabupaten Jember | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Bagaimana jumlah Sekolah Menengah Pertama (SMP) yang mengikuti Ujian Nasional selama 4 tahun terakhir di Kabupaten Jember? ▪ Bagaimana perbandingan nilai Ujian Nasional matematika dan Nilai Akhir antara sekolah negeri dengan swasta selama 4 tahun terakhir di Kabupaten Jember? ▪ Bagaimana hasil nilai Ujian Nasional Matematika dan Nilai Akhir Sekolah Menengah Pertama (SMP) selama 4 tahun terakhir di Kabupaten Jember? | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Analisis Statistik Deskriptif ▪ Ujian Nasional Matematika ▪ Nilai Akhir ▪ Daya Tampung ▪ Jumlah Penduduk Sekolah Dasar | <ol style="list-style-type: none"> 1. Analisi statistik deskriptif meliputi ukuran pemusatan data (rata-rata/<i>mean</i>, median, kuartil), ukuran penyebaran data (jangkauan, standar deviasi), penyajian data (tabel, grafik batang dan garis, boxplot, peta statistik) 2. Nilai Ujian Nasional matematika dan Nilai Akhir diambil 4 tahun terakhir 3. Nilai Ujian Nasional yang diteliti pada jenjang Sekolah Menengah Pertama (SMP) 4. Daya tampung sekolah yang diteliti jenjang Sekolah | <ol style="list-style-type: none"> 1. Dokumentasi (nilai Ujian Nasional SMP) 2. Wawancara 3. Studi literature | <ol style="list-style-type: none"> 1. Subjek Penelitian: operator Dinas Pendidikan khususnya operator yang menangani lingkup Sekolah Menengah Pertama yang ada di kabupaten Jember 2. Jenis Penelitian: Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah penelitian kuantitatif dengan pendekatan deskriptif 3. Metode pengumpulan data: wawancara, dan dokumentasi 4. Metode analisis data: |

-
- Bagaimana perbandingan antara jumlah penduduk usia Sekolah Dasar dengan jumlah daya tampung sekolah setiap daerah di Kabupaten Jember?

Menengah Pertama (SMP)
5. Jumlah penduduk meliputi usia Sekolah Dasar (SD) sebagai calon peserta didik baru SMP

- a. Analisis data hasil dokumentasi
 - b. Analisis data hasil perhitungan
-

Lampiran 2. Data Nilai Ujian Nasional SMP Tahun Ajaran 2015/2016

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X1) | (f).(X1) | NILAI AKHIR (x2) | (f).(x2) | |
|--------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|----------|--------------------|-----------------------|----------|------------------|----------|------------------|
| WULUHAN | SMP NEGERI 1 WULUHAN | 20523882 | N | 288 | 52,66 | 15166,08 | 63,54 | 18299,52 | |
| | SMP NEGERI 2 WULUHAN | 20523889 | N | 173 | 33,05 | 5717,65 | 47,38 | 8196,74 | |
| | SMP 06 DIPONEGORO WULUHAN | 20523737 | S | 165 | 31,23 | 5152,95 | 43,61 | 7195,65 | |
| | SMP BUSTANUL ULUM WULUHAN | 20523782 | S | 40 | 33,25 | 1330 | 45,89 | 1835,6 | |
| | SMP DAERAH WULUHAN | 20523784 | S | 54 | 28,24 | 1524,96 | 41,86 | 2260,44 | |
| | SMP MUHAMMADIYAH 11 WULUHAN | 20523933 | S | 11 | 32,05 | 352,55 | 48,16 | 529,76 | |
| | SMP MUHAMMADIYAH 6 WULUHAN | 20523911 | S | 94 | 37,45 | 3520,3 | 50,57 | 4753,58 | |
| | SMP MUHAMMADIYAH 7 WULUHAN | 20523912 | S | 20 | 28,5 | 570 | 41,18 | 823,6 | |
| | SMP NAHDLATUTH THALABAH | 20555397 | S | 81 | 43,24 | 3502,44 | 53,31 | 4318,11 | |
| | SMP MAARIF 08 WULUHAN | 20554329 | S | 208 | 33,27 | 6920,16 | 46,49 | 9669,92 | |
| | SMP ISLAM TERPADU IBNU SINA WULUHAN | 20571628 | S | 15 | 53,83 | 807,45 | 61,82 | 927,3 | |
| | SMP PGRI KESILIR WULUHAN | 20523955 | S | 20 | 28,88 | 577,6 | 35,04 | 700,8 | |
| | SMPS AL HIDAYAH | 69827636 | S | 45 | 27,56 | 1240,2 | 36,32 | 1634,4 | |
| | SMP PGRI LOJEJER WULUHAN | 20523956 | S | 13 | 27,88 | 362,44 | 35,44 | 460,72 | |
| | SMP PLUS DARUL HIKMAH | 20555452 | S | 14 | 28,21 | 394,94 | 40,32 | 564,48 | |
| | | RATA-RATA NILAI | | | | | 38,09681 | | 50,208753 |
| | BANGSALSARI | SMP NEGERI 1 BANGSALSARI | 20523893 | N | 207 | 43,16 | 8934,12 | 59,01 | 12215,07 |
| SMP NEGERI 2 BANGSALSARI | | 20548798 | N | 65 | 34,62 | 2250,3 | 42,92 | 2789,8 | |
| SMP NEGERI 3 BANGSALSARI | | 20523900 | N | 131 | 44,89 | 5880,59 | 52,29 | 6849,99 | |
| SMP NEGERI TERBUKA BANGSALSARI | | 20523893 | N | 64 | 27,38 | 1752,32 | 35,72 | 2286,08 | |
| SMP NEGERI 4 BANGSALSARI | | 20583912 | N | 50 | 30,5 | 1525 | 42,96 | 2148 | |
| SMP 11 MAARIF BANGSALSARI | | 20523739 | S | 94 | 29,65 | 2787,1 | 40,19 | 3777,86 | |
| SMP 19 MAARIF AL-QURNAINI | | 20583908 | S | 15 | 64,5 | 967,5 | 67,6 | 1014 | |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X1) | (f).(X1) | NILAI AKHIR (x2) | (f).(x2) |
|------------|--|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|------------------|
| | SMP AL-ISHAQI TISNOGAMBAR BANGSALSARI | 20548790 | S | 16 | 26,25 | 420 | 34,5 | 552 |
| | SMP AL-HASANY - BANGSALSARI | 20577246 | S | 14 | 30,36 | 425,04 | 39,61 | 554,54 |
| | SMP ISLAM BANGSALSARI | 20523778 | S | 40 | 26,94 | 1077,6 | 35,89 | 1435,6 |
| | SMP ISLAM DARUL HIDAYAH BANGSALSARI | 20571003 | S | 51 | 30,83 | 1572,33 | 40,39 | 2059,89 |
| | SMP PGRI BANGSALSARI | 20523921 | S | 103 | 30,34 | 3125,02 | 38,02 | 3916,06 |
| | SMP PLUS NURINA BANGSALSARI | 20549711 | S | 19 | 28,29 | 537,51 | 37,93 | 720,67 |
| | SMP BANY KHOZIN KARANGSONO | 20555836 | S | 89 | 30,08 | 2677,12 | 40,69 | 3621,41 |
| | SMP AHLUL IRFAN BANGSALSARI | 20554492 | S | 48 | 31,15 | 1495,2 | 42,19 | 2025,12 |
| | SMP PLUS DARUSSALAM BANGSALSARI | 20523963 | S | 16 | 23,59 | 377,44 | 37,46 | 599,36 |
| | | | | | | 35,03345 | | 45,563063 |
| SUMBERSARI | SMP NEGERI 11 JEMBER | 20523884 | N | 213 | 62,83 | 13382,79 | 69,09 | 14716,17 |
| | SMP NEGERI 14 JEMBER | 20548797 | N | 138 | 45,49 | 6277,62 | 50,38 | 6952,44 |
| | SMP NEGERI 3 JEMBER | 20523891 | N | 291 | 67,29 | 19581,39 | 77,54 | 22564,14 |
| | SMP NEGERI 9 JEMBER | 20523895 | N | 244 | 58,19 | 14198,36 | 64,74 | 15796,56 |
| | SMP ASY-SYAFAAH JEMBER | 20523780 | S | 14 | 40,18 | 562,52 | 59,95 | 839,3 |
| | SMP DARUL HIKMAH KRANJINGAN SUMBERSARI | 20554189 | S | 56 | 30,18 | 1690,08 | 42,5 | 2380 |
| | SMP ISLAM TERPADU AL-GHOZALI | 20556102 | S | 47 | 51,28 | 2410,16 | 65,03 | 3056,41 |
| | SMP KH AGUS SALIM SUMBERSARI | 20548926 | S | 66 | 58,94 | 3890,04 | 62,02 | 4093,32 |
| | SMP KRISTEN CAHAYA JEMBER | 20523774 | S | 14 | 31,61 | 442,54 | 48,98 | 685,72 |
| | SMP MOCH SROEDJI JEMBER | 20523926 | S | 16 | 28,75 | 460 | 42,99 | 687,84 |
| | SMP NURIS JEMBER | 20523914 | S | 106 | 50,85 | 5390,1 | 58,81 | 6233,86 |
| | SMP INKLUSI TPA JEMBER | 20548921 | S | 40 | 31,19 | 1247,6 | 42,34 | 1693,6 |
| | SMP NEGERI TERBUKA SUMBERSARI | 20523895 | N | 103 | 26,92 | 2772,76 | 37,37 | 3849,11 |
| | SMPS PELITA HATI NATIONAL PLUS SCHOOL | 69773560 | S | 8 | 79,69 | 637,52 | 83,24 | 665,92 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X1) | (f).(X1) | NILAI AKHIR (x2) | (f).(x2) |
|-----------|------------------------------------|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|------------------|
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 53,79313 | | 62,105007 |
| AMBULU | SMP NEGERI 1 AMBULU | 20523949 | N | 330 | 60,84 | 20077,2 | 67,98 | 22433,4 |
| | SMP NEGERI 2 AMBULU | 20523886 | N | 297 | 44 | 13068 | 59,03 | 17531,91 |
| | SMP NEGERI 3 AMBULU | 20583911 | N | 30 | 29,67 | 890,1 | 44,24 | 1327,2 |
| | SMP 02 ISLAM 45 AMBULU | 20523735 | S | 112 | 31,54 | 3532,48 | 44,58 | 4992,96 |
| | SMP 09 MAARIF NU AMBULU | 20523850 | S | 6 | 36,25 | 217,5 | 46,25 | 277,5 |
| | SMP ISLAM AMBULU | 20523791 | S | 181 | 39,86 | 7214,66 | 49,79 | 9011,99 |
| | SMP KARTIKA IV-6 AMBULU | 20523767 | S | 57 | 32,37 | 1845,09 | 45,1 | 2570,7 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 15 AMBULU | 20523935 | S | 6 | 35,83 | 214,98 | 51,83 | 310,98 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 9 AMBULU | 20523913 | S | 130 | 35,46 | 4609,8 | 49,77 | 6470,1 |
| | SMP PGRI AMBULU | 20554314 | S | 84 | 30,92 | 2597,28 | 42,2 | 3544,8 |
| | SMP PLUS AL-AMIEN AMBULU | 20554201 | S | 74 | 31,86 | 2357,64 | 45,61 | 3375,14 |
| | | | | | | 43,3242 | | 54,970681 |
| KALIWATES | SMP NEGERI 1 JEMBER | 20523851 | N | 355 | 73,51 | 26096,05 | 78,65 | 27920,75 |
| | SMP NEGERI 12 JEMBER | 20523885 | N | 218 | 74,7 | 16284,6 | 78,42 | 17095,56 |
| | SMP NEGERI 5 JEMBER | 20523906 | N | 209 | 63,11 | 13189,99 | 70,15 | 14661,35 |
| | SMP NEGERI 6 JEMBER | 20523908 | N | 255 | 68,87 | 17561,85 | 73,01 | 18617,55 |
| | SMP NEGERI 8 JEMBER | 20523896 | N | 269 | 68,45 | 18413,05 | 69,3 | 18641,7 |
| | SMP 01 ISLAM JEMBER | 20523747 | S | 151 | 31,11 | 4697,61 | 48,65 | 7346,15 |
| | SMP ISLAM AL-HIDAYAH MANGLI | 20523790 | S | 50 | 33,15 | 1657,5 | 42,3 | 2115 |
| | SMP SWASTA MITRA JEMBER | 60728516 | S | 15 | 31,33 | 469,95 | 40,59 | 608,85 |
| | SMP ISLAM RIYADLUS SHOLIHEN JEMBER | 20523765 | S | 45 | 26,94 | 1212,3 | 41,19 | 1853,55 |
| | SMP KARTIKA IV-4 JEMBER | 20523768 | S | 36 | 68,75 | 2475 | 68,44 | 2463,84 |
| | SMP KATOLIK MARIA FATIMA JEMBER | 20523771 | S | 187 | 67,97 | 12710,39 | 76 | 14212 |
| | SMP KATOLIK SANTO PETRUS JEMBER | 20523773 | S | 99 | 60,58 | 5997,42 | 68,96 | 6827,04 |
| | SMP KRISTEN ALETHEIA JEMBER | 20523761 | S | 13 | 37,31 | 485,03 | 53,32 | 693,16 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X1) | (f).(X1) | NILAI AKHIR (x2) | (f).(x2) |
|------------|------------------------------------|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|------------------|
| | SMP MIFTAHUL ULUM KALIWATES | 20548927 | S | 9 | 28,33 | 254,97 | 47,85 | 430,65 |
| | SMP NURUL FALAH KALIWATES | 20554821 | S | 11 | 72,95 | 802,45 | 65,46 | 720,06 |
| | SMP PLUS DARUS SHOLAH JEMBER | 20523962 | S | 222 | 62,36 | 13843,92 | 66,52 | 14767,44 |
| | SMP AL-FURQAN JEMBER | 20523746 | S | 78 | 56,76 | 4427,28 | 65,89 | 5139,42 |
| | | | | | | 63,26704 | | 69,358267 |
| PUGER | SMP NEGERI 1 PUGER | 20523873 | N | 278 | 42,92 | 11931,76 | 55,66 | 15473,48 |
| | SMP NEGERI 2 PUGER | 20523861 | N | 278 | 48,53 | 13491,34 | 60,43 | 16799,54 |
| | SMP NEGERI TERBUKA PUGER | 20523873 | N | 32 | 36,41 | 1165,12 | 47,22 | 1511,04 |
| | SMP ACHMAD YANI PUGER | 20523941 | S | 146 | 28,7 | 4190,2 | 40,09 | 5853,14 |
| | SMP PGRI KASIYAN PUGER | 20523939 | S | 73 | 63,08 | 4604,84 | 62,72 | 4578,56 |
| | SMP KARYA BHAKTI PUGER | 20523942 | S | 31 | 63,55 | 1970,05 | 66,45 | 2059,95 |
| | SMP NURUL HUDA PUGER | 20523915 | S | 31 | 30,32 | 939,92 | 43,49 | 1348,19 |
| | SMP PLUS BUSTANUL ULUM PUGER | 20523960 | S | 126 | 30,48 | 3840,48 | 43,13 | 5434,38 |
| | SMP PLUS SUNAN GIRI | 20549713 | S | 15 | 27 | 405 | 37,92 | 568,8 |
| | SMP SULTAN AGUNG PUGER | 20523952 | S | 175 | 28,47 | 4982,25 | 39,99 | 6998,25 |
| | SMP ISLAM KASIYAN PUGER | 20523943 | S | 43 | 30,35 | 1305,05 | 41,43 | 1781,49 |
| | | | | | | 39,76059 | | 50,819886 |
| SUMBERBARU | SMP NEGERI 1 SUMBERBARU | 20523909 | N | 190 | 67,28 | 12783,2 | 68,39 | 12994,1 |
| | SMP NEGERI 2 SUMBERBARU | 20548923 | N | 74 | 68,14 | 5042,36 | 65,89 | 4875,86 |
| | SMP 03 ISLAM ROWOTENGAH SUMBERBARU | 20523736 | S | 105 | 28,43 | 2985,15 | 63,25 | 6641,25 |
| | SMPS MIFTAHUL ULUM SUMBERBARU | 69755979 | S | 11 | 64,09 | 704,99 | 64,89 | 713,79 |
| | SMP ISLAM DARUL ARIFIN-SUMBERBARU | 20577185 | S | 6 | 64,58 | 387,48 | 61,73 | 370,38 |
| | SMP MIFTAHUL HUDA - SUMBERBARU | 20577250 | S | 31 | 67,58 | 2094,98 | 65,46 | 2029,26 |
| | SMP PGRI SUMBERBARU | 20523959 | S | 19 | 64,87 | 1232,53 | 64,74 | 1230,06 |
| | SMP NEGERI TERBUKA SUMBERBARU | 20523909 | N | 24 | 65 | 1560 | 62,34 | 1496,16 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X1) | (f).(X1) | NILAI AKHIR (x2) | (f).(x2) |
|-----------|--|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|------------------|
| | SMP ISLAM 17 MIFTAKHUL ULUM SUMBERBARU | 20523788 | S | 17 | 64,56 | 1097,52 | 64,42 | 1095,14 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 58,46585 | | 65,924528 |
| KALISAT | SMP NEGERI 1 KALISAT | 20523881 | N | 252 | 79,53 | 20041,56 | 80,52 | 20291,04 |
| | SMP NEGERI 2 KALISAT | 20523859 | N | 180 | 62,01 | 11161,8 | 62,39 | 11230,2 |
| | SMP NEGERI 3 KALISAT | 20549628 | N | 29 | 67,16 | 1947,64 | 66,35 | 1924,15 |
| | SMP NEGERI 4 KALISAT | 20549629 | N | 54 | 75,05 | 4052,7 | 66,43 | 3587,22 |
| | SMP NEGERI TERBUKA KALISAT | 20523936 | N | 12 | 44,38 | 532,56 | 47,19 | 566,28 |
| | SMP AL-BADRI - GUMUKSARI - KALISAT | 20564464 | S | 82 | 34,79 | 2852,78 | 42,97 | 3523,54 |
| | SMP PLUS AL-MUBARAK GLAGAHWERO KALISAT | 20549627 | S | 36 | 56,6 | 2037,6 | 62,41 | 2246,76 |
| | SMP SWASTA ISLAM BAHRUL AMIN | 20583917 | S | 28 | 75,71 | 2119,88 | 73,03 | 2044,84 |
| | SMP AL-HIKMAH PLALANGAN KALISAT | 20554186 | S | 20 | 78,38 | 1567,6 | 70,94 | 1418,8 |
| | SMPS ISLAM BUSTANUL ARIFIN | 69759059 | S | 10 | 83,75 | 837,5 | 73,13 | 731,3 |
| | SMP ISLAM YANABIUL ULUM KALISAT | 20554043 | S | 26 | 56,35 | 1465,1 | 61,38 | 1595,88 |
| | SMPS ISLAM ZAINUL HASAN | 69867964 | S | 9 | 65,28 | 587,52 | 63,17 | 568,53 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 2 KALISAT | 20523936 | S | 56 | 84,42 | 4727,52 | 80,22 | 4492,32 |
| | SMP PLUS RAUDLATUL MUQORROBIN KALISAT | 20554817 | S | 11 | 78,18 | 859,98 | 64,18 | 705,98 |
| | | | | | | 68,06427 | | 68,232099 |
| PATRANG | SMP NEGERI 10 JEMBER | 20523883 | N | 286 | 63,65 | 18203,9 | 70,02 | 20025,72 |
| | SMP NEGERI 13 JEMBER | 20549896 | N | 137 | 58,23 | 7977,51 | 63,26 | 8666,62 |
| | SMP NEGERI 15 JEMBER | 20583910 | N | 27 | 28,06 | 757,62 | 36,23 | 978,21 |
| | SMP NEGERI 2 JEMBER | 20523857 | N | 170 | 85,26 | 14494,2 | 86,7 | 14739 |
| | SMP NEGERI 4 JEMBER | 20523904 | N | 250 | 71,95 | 17987,5 | 76,64 | 19160 |
| | SMP NEGERI 7 JEMBER | 20523892 | N | 326 | 66,77 | 21767,02 | 71,79 | 23403,54 |
| | SMP AL-MUTTAQIM PATRANG | 20523743 | S | 78 | 29,97 | 2337,66 | 39,2 | 3057,6 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X1) | (f).(X1) | NILAI AKHIR (x2) | (f).(x2) |
|-----------|------------------------------------|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|------------------|
| | SMP ISLAM AL BAITUR RAHMAH PATRANG | 20554937 | S | 8 | 30,63 | 245,04 | 41,39 | 331,12 |
| | SMP PLUS AL-AZIIZ PATRANG | 20549491 | S | 12 | 34,38 | 412,56 | 42,42 | 509,04 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 1 JEMBER | 20523930 | S | 183 | 43,83 | 8020,89 | 55,52 | 10160,16 |
| | SMP AL-BAITUL AMIEN KEC. PATRANG | 20554864 | S | 29 | 56,03 | 1624,87 | 63,36 | 1837,44 |
| | SMP SWASTA MITRA JEMBER | 60728516 | S | 15 | 31,33 | 469,95 | 40,59 | 608,85 |
| | SMP PGRI 2 PATRANG JEMBER | 20523918 | S | 11 | 27,27 | 299,97 | 36,37 | 400,07 |
| | | | | | | 61,74849 | | 67,805072 |
| SILO | SMP NEGERI 1 SILO | 20523875 | N | 172 | 57,72 | 9927,84 | 64,24 | 11049,28 |
| | SMP NEGERI 2 SILO | 20523863 | N | 206 | 30,85 | 6355,1 | 43,71 | 9004,26 |
| | SMP NEGERI 3 SILO | 20523902 | N | 181 | 30,37 | 5496,97 | 43,71 | 7911,51 |
| | SMP NEGERI 4 SILO | 20549897 | N | 52 | 27,26 | 1417,52 | 39,67 | 2062,84 |
| | SMP NEGERI 5 SILO | 20554351 | N | 17 | 28,97 | 492,49 | 40,48 | 688,16 |
| | SMP AL FALAH-SILO | 20523745 | S | 125 | 30,58 | 3822,5 | 43,36 | 5420 |
| | SMP AL-MIFTAH - SILO | 20574542 | S | 15 | 65,67 | 985,05 | 68,69 | 1030,35 |
| | SMP PLUS AL HIBRAHIMY SILO | 20523744 | S | 34 | 55,81 | 1897,54 | 62,05 | 2109,7 |
| | SMPS MIFTAHUL FALAH | 69774881 | S | 15 | 27,33 | 409,95 | 38,22 | 573,3 |
| | | | | | | 37,70497 | | 48,775275 |
| TANGGUL | SMP NEGERI 4 TANGGUL | 20523907 | N | 177 | 55,48 | 9819,96 | 64,89 | 11485,53 |
| | SMP NEGERI 5 TANGGUL | 20570479 | N | 54 | 32,31 | 1744,74 | 46,51 | 2511,54 |
| | SMP NEGERI 6 TANGGUL | 20554248 | N | 30 | 30,25 | 907,5 | 40,33 | 1209,9 |
| | SMP NEGERI TERBUKA TANGGUL | 20523864 | N | 37 | 63,72 | 2357,64 | 59,66 | 2207,42 |
| | SMP NEGERI 7 TANGGUL | 20549714 | N | 19 | 59,47 | 1129,93 | 62,76 | 1192,44 |
| | SMP AL IKHLAS TANGGUL | 20583903 | S | 14 | 27,32 | 382,48 | 50,2 | 702,8 |
| | SMP PLUS DARUS SALAM TANGGUL | 20554328 | S | 15 | 77,5 | 1162,5 | 72,05 | 1080,75 |
| | SMP ISLAM MIFTAHUL ULUM TANGGUL | 20567110 | S | 24 | 27,81 | 667,44 | 40,95 | 982,8 |
| | SMP ISLAM MINHAJUTTHULAB | 20570909 | S | 7 | 76,07 | 532,49 | 73,73 | 516,11 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X1) | (f).(X1) | NILAI AKHIR (x2) | (f).(x2) |
|-----------|--|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|------------------|
| | SMP KATOLIK MGR SOEGIJAPRANATA TANGGUL | 20523772 | S | 8 | 45 | 360 | 54,92 | 439,36 |
| | SMP PLUS FATIHUL ULUM TANGGUL | 20554327 | S | 9 | 28,61 | 257,49 | 36,35 | 327,15 |
| | | | | | | 36,90677 | | 57,50203 |
| GUMUKMAS | SMP NEGERI 1 GUMUKMAS | 20523966 | N | 251 | 36,06 | 9051,06 | 51,21 | 12853,71 |
| | SMP NEGERI TERBUKA 1 GUMUKMAS | 20523966 | N | 103 | 27,96 | 2879,88 | 38,78 | 3994,34 |
| | SMP NEGERI TERBUKA 2 GUMUKMAS | 20523855 | N | 47 | 26,06 | 1224,82 | 32,8 | 1541,6 |
| | SMP NEGERI 2 GUMUKMAS | 20523855 | N | 148 | 32,8 | 4854,4 | 47,2 | 6985,6 |
| | SMP ISLAM MAYANGAN GUMUKMAS | 20523764 | S | 66 | 30,98 | 2044,68 | 44,26 | 2921,16 |
| | SMP MINQU GUMUKMAS | 20523925 | S | 51 | 27,7 | 1412,7 | 37,67 | 1921,17 |
| | SMP PLUS BUSTANUL MAARIF GUMUKMAS | 69787468 | S | 43 | 29,48 | 1267,64 | 40,17 | 1727,31 |
| | SMP SUNAN KALIJAGA GUMUKMAS | 20552008 | S | 13 | 28,65 | 372,45 | 34,65 | 450,45 |
| | SMP AN-NISA GUMUKMAS | 20523762 | S | 39 | 28,91 | 1127,49 | 41,43 | 1615,77 |
| | SMP ISLAM GUMUKMAS | 20523776 | S | 168 | 31,29 | 5256,72 | 43,69 | 7339,92 |
| | | | | | | 31,74579 | | 44,511335 |
| TEMPUREJO | SMP NEGERI 1 TEMPUREJO | 20523852 | N | 142 | 29,88 | 4242,96 | 43,25 | 6141,5 |
| | SMP NEGERI 2 TEMPUREJO | 20523897 | N | 113 | 31,17 | 3522,21 | 43,75 | 4943,75 |
| | SMP NEGERI 3 TEMPUREJO | 20548793 | N | 16 | 29,69 | 475,04 | 41,67 | 666,72 |
| | SMP NEGERI TERBUKA TEMPUREJO | 20523897 | N | 34 | 28,09 | 955,06 | 36,05 | 1225,7 |
| | SMP NEGERI 4 TEMPUREJO | 20583906 | N | 4 | 28,13 | 112,52 | 34,13 | 136,52 |
| | SMP 07 MAARIF PERINTIS TEMPUREJO | 20523738 | S | 35 | 30,71 | 1074,85 | 41,11 | 1438,85 |
| | SMP MAARIF 13 TEMPUREJO | 20523775 | S | 48 | 28,96 | 1390,08 | 38,38 | 1842,24 |
| | SMP PGRI I TEMPUREJO | 20523917 | S | 15 | 27,83 | 417,45 | 38,32 | 574,8 |
| | SMP PGRI 3 TEMPUREJO | 20554183 | S | 76 | 29,21 | 2219,96 | 38,71 | 2941,96 |
| | SMP PLUS AL MUNAWAROH | 20568296 | S | 19 | 29,61 | 562,59 | 39,27 | 746,13 |
| | SMP PGRI 2 TEMPUREJO | 20523919 | S | 26 | 27,98 | 727,48 | 40,52 | 1053,52 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X1) | (f).(X1) | NILAI AKHIR (x2) | (f).(x2) |
|-----------|--|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|------------------|
| | | | | | | 29,73523 | | 41,120625 |
| RAMBIPUJI | SMP NEGERI 1 RAMBIPUJI | 20523874 | N | 208 | 68,93 | 14337,44 | 72,56 | 15092,48 |
| | SMP NEGERI 2 RAMBIPUJI | 20523862 | N | 177 | 62,46 | 11055,42 | 65,17 | 11535,09 |
| | SMP NEGERI TERBUKA 2 RAMBIPUJI | 20523862 | N | 52 | 30,14 | 1567,28 | 38,43 | 1998,36 |
| | SMP NEGERI 3 RAMBIPUJI | 20548924 | N | 80 | 33,72 | 2697,6 | 44,25 | 3540 |
| | SMP ASY SYUJAI - KEC. RAMBIPUJI | 20576206 | S | 23 | 25,98 | 597,54 | 49,72 | 1143,56 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 3 RAMBIPUJI | 20523924 | S | 30 | 65,75 | 1972,5 | 63,55 | 1906,5 |
| | SMP NASIRUL ULUM PANTI | 20554872 | S | 8 | 48,13 | 385,04 | 54,1 | 432,8 |
| | SMP PGRI 1 RAMBIPUJI | 20523916 | S | 24 | 41,04 | 984,96 | 51,24 | 1229,76 |
| | SMP PLUS SIROJUL ANWAR RAMBIPUJI | 20557217 | S | 12 | 64,79 | 777,48 | 67,24 | 806,88 |
| | SMP SWASTA ISLAM HUBBUL QURAN | 69753940 | S | 9 | 27,78 | 250,02 | 40,21 | 361,89 |
| | SMP AS YAFI I RAMBIPUJI | 69758939 | S | 22 | 25,68 | 564,96 | 38,08 | 837,76 |
| | SMP ISLAM AN-NUR - RAMBIPUJI | 20566427 | S | 48 | 44,95 | 2157,6 | 52,76 | 2532,48 |
| | SMP PLUS MODAL BANGSA KALIWINING RAMBIPUJI | 20555657 | S | 16 | 31,25 | 500 | 39,74 | 635,84 |
| | | | | | | | 53,382 | |
| BALUNG | SMP NEGERI 1 BALUNG | 20523951 | N | 207 | 58,1 | 12026,7 | 66,66 | 13798,62 |
| | SMP NEGERI 2 BALUNG | 20523854 | N | 202 | 35,88 | 7247,76 | 50,12 | 10124,24 |
| | SMP NEGERI TERBUKA BALUNG | 20523854 | N | 19 | 31,18 | 592,42 | 45,56 | 865,64 |
| | SMP NEGERI 3 BALUNG | 20523899 | N | 273 | 45,87 | 12522,51 | 54,86 | 14976,78 |
| | SMP 18 MAARIF IBROHIMI BALUNG | 20549080 | S | 25 | 69,7 | 1742,5 | 66,83 | 1670,75 |
| | SMP 20 MAARIF AS-SALAFI - BALUNG | 20566298 | S | 13 | 29,04 | 377,52 | 42,32 | 550,16 |
| | SMP AL-HIDAYAH BALUNG | 20523741 | S | 71 | 32,57 | 2312,47 | 47,21 | 3351,91 |
| | SMP BAITUL ARQOM BALUNG | 20523781 | S | 31 | 29,27 | 907,37 | 44,89 | 1391,59 |
| | SMP BUSTANUL ULUM | 69733855 | S | 28 | 67,59 | 1892,52 | 68,59 | 1920,52 |
| | SMP PLUS SUNAN GIRI BALUNG | 20523965 | S | 28 | 27,59 | 772,52 | 36,78 | 1029,84 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X1) | (f).(X1) | NILAI AKHIR (x2) | (f).(x2) |
|-----------|---|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|------------------|
| | SMP SATYA DHARMA BALUNG | 20523945 | S | 54 | 36,02 | 1945,08 | 43,39 | 2343,06 |
| | SMPS DARUT TAUHID | 20583909 | S | 23 | 66,52 | 1529,96 | 66,33 | 1525,59 |
| | SMP PLUS ABDUL AZIZ BALUNG | 20554317 | S | 46 | 64,24 | 2955,04 | 66,75 | 3070,5 |
| | | | | | | 45,90625 | | 55,50902 |
| JENGGAWAH | SMP NEGERI 1 JENGGAWAH | 20523866 | N | 278 | 39,06 | 10858,68 | 52,88 | 14700,64 |
| | SMP NEGERI TERBUKA 1 JENGGAWAH | 20523866 | N | 42 | 26,73 | 1122,66 | 39,02 | 1638,84 |
| | SMP NEGERI 2 JENGGAWAH | 20558461 | N | 105 | 35 | 3675 | 48,31 | 5072,55 |
| | SMP LAB JENGGAWAH | 20523944 | S | 60 | 27,96 | 1677,6 | 40,18 | 2410,8 |
| | SMP ISLAM DAERAH JENGGAWAH | 20554185 | S | 20 | 27,88 | 557,6 | 34,61 | 692,2 |
| | SMP ISLAM WALISONGO JENGGAWAH | 20523766 | S | 13 | 28,46 | 369,98 | 34,98 | 454,74 |
| | SMP TERPADU MADINATULULUM | 20554190 | S | 152 | 30,43 | 4625,36 | 41,04 | 6238,08 |
| | SMP PGRI JENGGAWAH | 20523938 | S | 107 | 29,18 | 3122,26 | 40,61 | 4345,27 |
| | SMP ASRAMA PEMBINA MASYARAKAT JENGGAWAH | 20554199 | S | 26 | 30,67 | 797,42 | 43,1 | 1120,6 |
| | SMP PLUS DARUL HIKMAH JENGGAWAH | 20554195 | S | 44 | 30,17 | 1327,48 | 43,02 | 1892,88 |
| | SMP SALAFIYAH MIFTAHUL HUDA JENGGAWAH | 20554184 | S | 27 | 28,43 | 767,61 | 39,23 | 1059,21 |
| | SMP PLUS ROUDLATUT THOLABAH JENGGAWAH | 20549712 | S | 54 | 30,6 | 1652,4 | 41,22 | 2225,88 |
| | | | | | | 32,92462 | | 45,098804 |
| SUKOWONO | SMP NEGERI 1 SUKOWONO | 20523877 | N | 134 | 31,68 | 4245,12 | 45 | 6030 |
| | SMP NEGERI 2 SUKOWONO | 20523878 | N | 182 | 68,42 | 12452,44 | 68,09 | 12392,38 |
| | SMP NEGERI 3 SUKOWONO | 20558460 | N | 26 | 30 | 780 | 41,11 | 1068,86 |
| | SMP NEGERI 4 SUKOWONO | 20554257 | N | 38 | 28,22 | 1072,36 | 39,69 | 1508,22 |
| | SMP NEGERI TERBUKA 1 SUKOWONO | 20523877 | N | 15 | 26,83 | 402,45 | 35,27 | 529,05 |
| | SMP ISLAM BUSTANUL ULUM SUKOWONO | 20548925 | S | 11 | 28,41 | 312,51 | 35,32 | 388,52 |
| | SMP ISLAM NURUL MUMININ SUKOWONO | 20554217 | S | 23 | 30,87 | 710,01 | 39,95 | 918,85 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X1) | (f).(X1) | NILAI AKHIR (x2) | (f).(x2) |
|-------------|---|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|------------------|
| | SMP ISLAM PLUS MIFTAHUL WARITSIN | 20549081 | S | 13 | 27,69 | 359,97 | 37,33 | 485,29 |
| | SMP MAQNAUL ULUM KEC. SUKOWONO | 20570746 | S | 39 | 30,58 | 1192,62 | 41,99 | 1637,61 |
| | SMP NURUN NAJAH - SUKOWONO | 20570674 | S | 6 | 28,33 | 169,98 | 34,73 | 208,38 |
| | SMP PLUS DARUS SALAM SUKOWONO | 20523961 | S | 35 | 26,86 | 940,1 | 37,08 | 1297,8 |
| | SMP PLUS MAMBAUL ULUM SUKOWONO | 20554326 | S | 57 | 27,76 | 1582,32 | 39,25 | 2237,25 |
| | | | | | | 41,83054 | | 49,572038 |
| SUMBERJAMBE | SMP NEGERI 1 SUMBERJAMBE | 20523865 | N | 173 | 32,59 | 5638,07 | 44,51 | 7700,23 |
| | SMP NEGERI 2 SUMBERJAMBE | 20523879 | N | 105 | 32,5 | 3412,5 | 43,73 | 4591,65 |
| | SMP NEGERI 3 SUMBERJAMBE | 20548343 | N | 28 | 28,48 | 797,44 | 38,31 | 1072,68 |
| | SMP NEGERI 4 SUMBERJAMBE | 20554247 | N | 33 | 28,71 | 947,43 | 41,49 | 1369,17 |
| | SMP NEGERI 5 SUMBERJAMBE | 20549898 | N | 33 | 26,52 | 875,16 | 37,07 | 1223,31 |
| | SMP MIFTAHUL ULUM SUMBERJAMBE | 20567745 | S | 19 | 25,26 | 479,94 | 34,04 | 646,76 |
| | SMPS ISLAM AL MAHFUDZ | 69759235 | S | 20 | 26,25 | 525 | 35,92 | 718,4 |
| | SMPS ISLAM DARUSSALAM SUMBERJAMBE | 69757523 | S | 7 | 23,93 | 167,51 | 29,72 | 208,04 |
| | SMP NURUL IMAM SUMBERJAMBE | 20548928 | S | 49 | 29,03 | 1422,47 | 42,47 | 2081,03 |
| | | | | | | 30,54715 | | 41,994154 |
| UMBULSARI | SMP NEGERI 1 UMBULSARI | 20523853 | N | 289 | 41,76 | 12068,64 | 56,31 | 16273,59 |
| | SMP NEGERI 2 UMBULSARI | 20523898 | N | 148 | 32,58 | 4821,84 | 47,84 | 7080,32 |
| | SMP ASY-SYIHABIYAH MUNDUREJO UMBULSARI | 20564465 | S | 17 | 26,18 | 445,06 | 41,18 | 700,06 |
| | SMP PGRI GUNUNGSARI UMBULSARI | 20523922 | S | 42 | 47,74 | 2005,08 | 46,7 | 1961,4 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 12 PALERAN UMBULSARI | 20523934 | S | 44 | 30 | 1320 | 41,25 | 1815 |
| | SMP PLUS MAMBAUL ULUM PALERAN UMBULSARI | 20551734 | S | 10 | 29 | 290 | 34,34 | 343,4 |
| | | | | | | 38,09204 | | 51,225036 |
| LEDOKOMBO | SMP NEGERI 1 LEDOKOMBO | 20523868 | N | 151 | 55,51 | 8382,01 | 64,03 | 9668,53 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X1) | (f).(X1) | NILAI AKHIR (x2) | (f).(x2) |
|-----------|---------------------------------------|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|------------------|
| | SMP NEGERI 2 LEDOKOMBO | 20549894 | N | 80 | 70,13 | 5610,4 | 63,36 | 5068,8 |
| | SMP NEGERI 3 LEDOKOMBO | 20554346 | N | 60 | 85,79 | 5147,4 | 75,76 | 4545,6 |
| | SMP NEGERI TERBUKA LEDOKOMBO | 20523862 | N | 94 | 57,37 | 5392,78 | 55,42 | 5209,48 |
| | SMP AL-MUBAROK KEC. LEDOKOMBO | 20583905 | S | 18 | 70,14 | 1262,52 | 55,47 | 998,46 |
| | SMP PLUS AL QALAM LEDOKOMBO | 20554319 | S | 8 | 26,88 | 215,04 | 36,38 | 291,04 |
| | SMPS ISLAM RAUDLATUL ULUM | 69753267 | S | 24 | 29,58 | 709,92 | 39,14 | 939,36 |
| | | | | | | 61,42545 | | 61,428207 |
| KENCONG | SMP NEGERI 1 KENCONG | 20523867 | N | 273 | 54,12 | 14774,76 | 64,84 | 17701,32 |
| | SMP NEGERI 2 KENCONG | 20523901 | N | 176 | 32,13 | 5654,88 | 45,91 | 8080,16 |
| | SMP DIPONEGORO KENCONG | 20523786 | S | 26 | 28,94 | 752,44 | 42,62 | 1108,12 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 8 CAKRU | 20523929 | S | 84 | 36,25 | 3045 | 49,74 | 4178,16 |
| | SMP TRUNOJOYO CAKRU KENCONG | 20523940 | S | 152 | 33,75 | 5130 | 47,06 | 7153,12 |
| | | | | | | 41,28985 | | 53,756512 |
| AJUNG | SMP NEGERI 1 AJUNG | 20523858 | N | 246 | 69,79 | 17168,34 | 72,31 | 17788,26 |
| | SMP NEGERI 2 AJUNG | 20549893 | N | 104 | 35,14 | 3654,56 | 46,76 | 4863,04 |
| | SMP NEGERI TERBUKA 1 AJUNG | 20523858 | N | 10 | 44,25 | 442,5 | 50,98 | 509,8 |
| | SMP ADZ-DZIKIR - AJUNG | 20567109 | S | 11 | 80,68 | 887,48 | 68,96 | 758,56 |
| | SMP AINUL YAQIN | 69758985 | S | 12 | 79,17 | 950,04 | 78,73 | 944,76 |
| | SMP ISLAM AL HIKMAH KEC. AJUNG | 20574490 | S | 7 | 29,64 | 207,48 | 44,41 | 310,87 |
| | SMP PLUS AL-ISLAH AJUNG | 20549655 | S | 30 | 86,5 | 2595 | 80,87 | 2426,1 |
| | SMP PLUS SUNAN DRAJAT SUMURAN AJUNG | 20555468 | S | 11 | 63,86 | 702,46 | 67,1 | 738,1 |
| | SMP PLUS ZAINUL ULUM KLOMPANGAN AJUNG | 20567112 | S | 34 | 70,15 | 2385,1 | 70,56 | 2399,04 |
| | SMPS NURUL ULUM | 69733856 | S | 11 | 56,14 | 617,54 | 67,7 | 744,7 |
| | SMP PLUS WALI SONGO AJUNG | 20523953 | S | 24 | 28,75 | 690 | 37,62 | 902,88 |
| | | | | | | 60,601 | | 64,77222 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X1) | (f).(X1) | NILAI AKHIR (x2) | (f).(x2) |
|------------|--------------------------------|----------|--------|--------------------|-----------------------|----------|------------------|----------|
| MAYANG | SMP NEGERI 1 MAYANG | 20523869 | N | 197 | 39,91 | 7862,27 | 51,07 | 10060,79 |
| | SMP NEGERI 2 MAYANG | 20549656 | N | 175 | 61,77 | 10809,75 | 65,89 | 11530,75 |
| | SMP ISLAM AL MURSYIDIYAH | 20565667 | S | 26 | 27,02 | 702,52 | 36,57 | 950,82 |
| | SMP ISLAM AS SALAM MAYANG | 20553874 | S | 15 | 28,67 | 430,05 | 34,31 | 514,65 |
| | SMP ISLAM WALISONGO MAYANG | 20556174 | S | 12 | 28,54 | 342,48 | 36,59 | 439,08 |
| | SMP PLUS IBRAHIMY MAYANG | 20549082 | S | 15 | 28 | 420 | 37,78 | 566,7 |
| | SMP PLUS BHRUL ULUM MAYANG | 20548930 | S | 25 | 51,9 | 1297,5 | 52,95 | 1323,75 |
| | SMP PLUS DARUSSALAM MAYANG | 20554322 | S | 8 | 28,44 | 227,52 | 37,11 | 296,88 |
| | | | | | | | 46,70632 | |
| JOMBANG | SMP NEGERI 1 JOMBANG | 20523894 | N | 234 | 32,02 | 7492,68 | 48,8 | 11419,2 |
| | SMP NEGERI 2 JOMBANG | 20549084 | N | 134 | 32,52 | 4357,68 | 51,54 | 6906,36 |
| | SMP AL-MAARIF JOMBANG | 20523742 | S | 80 | 32,53 | 2602,4 | 44,31 | 3544,8 |
| | SMP NEGERI TERBUKA 1 JOMBANG | 20523894 | N | 9 | 24,72 | 222,48 | 35,26 | 317,34 |
| | SMP DARUT TAQWA JOMBANG | 20523785 | S | 35 | 29,29 | 1025,15 | 42,79 | 1497,65 |
| | SMP ISLAM PADOMASAN | 20523787 | S | 59 | 39,36 | 2322,24 | 55,94 | 3300,46 |
| | SMP BAITUR ROHMAH WRINGINAGUNG | 20549653 | S | 65 | 29,15 | 1894,75 | 40,11 | 2607,15 |
| | | | | | | | 32,33341 | |
| PANTI | SMP NEGERI 1 PANTI | 20523872 | N | 201 | 58,76 | 11810,76 | 65,04 | 13073,04 |
| | SMP NEGERI 2 PANTI | 20523872 | N | 186 | 34,69 | 6452,34 | 48,49 | 9019,14 |
| | SMP ARGOPURO 1 PANTI | 20523779 | S | 94 | 38,78 | 3645,32 | 47,28 | 4444,32 |
| | SMP ARGOPURO 2 SUCI PANTI | 20523763 | S | 96 | 31,02 | 2977,92 | 46,98 | 4510,08 |
| | SMP ISLAM AL-MUIEN PANTI | 20554324 | S | 29 | 29,74 | 862,46 | 57,82 | 1676,78 |
| | SMP PGRI PANTI | 20523957 | S | 34 | 29,93 | 1017,62 | 40,95 | 1392,3 |
| | | | | | | | 41,82253 | |
| MUMBULSARI | SMP NEGERI 1 MUMBULSARI | 20523870 | N | 200 | 33,91 | 6782 | 47,94 | 9588 |
| | SMP NEGERI 2 MUMBULSARI | 20558459 | N | 93 | 27,18 | 2527,74 | 38,05 | 3538,65 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X1) | (f).(X1) | NILAI AKHIR (x2) | (f).(x2) |
|-----------|---|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|------------------|
| | SMP PGRI MUMBULSARI | 20549490 | S | 28 | 63,57 | 1779,96 | 67,67 | 1894,76 |
| | SMP PLUS ASH SHOLIHIN MUMBULSARI | 20554323 | S | 12 | 55,63 | 667,56 | 71,97 | 863,64 |
| | SMP PLUS UMMUL QURO | 20557225 | S | 13 | 29,81 | 387,53 | 38,31 | 498,03 |
| | SMPI NURUSH SHOBAB | 20583915 | S | 21 | 31,07 | 652,47 | 44,63 | 937,23 |
| | SMP NUSANTARA MUMBULSARI | 20548929 | S | 9 | 25,83 | 232,47 | 34,36 | 309,24 |
| | SMP ISLAM MIFTAHUL ULUM MUMBULSARI | 20549626 | S | 23 | 27,83 | 640,09 | 55,61 | 1279,03 |
| | | | | | | 34,2602 | | 47,389925 |
| SUKORAMBI | SMP NEGERI 1 SUKORAMBI | 20523876 | N | 223 | 60,56 | 13504,88 | 62,93 | 14033,39 |
| | SMP AR RAUDLAH JEMBER | 20570977 | S | 26 | 78,17 | 2032,42 | 77,09 | 2004,34 |
| | SMP ISLAM SUNAN KALI JAGA | 20576395 | S | 33 | 27,65 | 912,45 | 39,54 | 1304,82 |
| | SMP ISLAM SYARIF HIDAYATULLAH SUKORAMBI | 20554149 | S | 21 | 39,29 | 825,09 | 43,63 | 916,23 |
| | SMP PLUS AS-SHAFI SUKORAMBI | 20554325 | S | 11 | 26,82 | 295,02 | 40,5 | 445,5 |
| | | | | | | 55,95497 | | 59,567771 |
| SEMBORO | SMP NEGERI 1 SEMBORO | 20523905 | N | 278 | 44,23 | | 57,61 | 16015,58 |
| | SMP 17 AGUSTUS SEMBORO | 20523740 | S | 68 | 29,08 | 1977,44 | 43,77 | 2976,36 |
| | SMP KATOLIK DON BOSCO SEMBORO | 20523770 | S | 20 | 37,13 | 742,6 | 47,78 | 955,6 |
| | SMP PGRI SEMBORO | 20523958 | S | 11 | 26,36 | 289,96 | 36,64 | 403,04 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 10 SEMBORO | 20523931 | S | 26 | 36,35 | 945,1 | 53,03 | 1378,78 |
| | SMP PGRI 3 KENCONG | 20523920 | S | 28 | 56,34 | 1577,52 | 62,42 | 1747,76 |
| | | | | | | 12,83671 | | 54,471276 |
| ARJASA | SMP NEGERI 1 ARJASA | 20523887 | N | 171 | 60,45 | 10336,95 | 61,21 | 10466,91 |
| | SMP NEGERI 2 ARJASA | 20549895 | N | 68 | 32,35 | 2199,8 | 45,92 | 3122,56 |
| | SMP NEGERI 3 ARJASA | 20554246 | N | 27 | 31,76 | 857,52 | 42,88 | 1157,76 |
| | SMP PLUS ROUDLOTUL ISLAM ARJASA | 20571005 | S | 16 | 25,94 | 415,04 | 38,46 | 615,36 |
| | | | | | | 48,96918 | | 54,47727 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X1) | (f).(X1) | NILAI AKHIR (x2) | (f).(x2) |
|-----------|----------------------------------|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|------------------|
| PAKUSARI | SMP NEGERI 1 PAKUSARI | 20523871 | N | 240 | 38,31 | 9194,4 | 50,53 | 12127,2 |
| | SMP ISLAM AL-MULTAZAM PAKUSARI | 20571002 | S | 19 | 52,89 | 1004,91 | 55,62 | 1056,78 |
| | SMP ISLAM BUSTANUL ULUM PAKUSARI | 20551699 | S | 150 | 29,08 | 4362 | 41,42 | 6213 |
| | SMP NIDHOMIYYAH PAKUSARI | 69814527 | S | 12 | 33,13 | 397,56 | 45,29 | 543,48 |
| | | | | | | 35,53176 | | 47,364513 |
| JELBUK | SMP NEGERI 1 JELBUK | 20523950 | N | 180 | 37,69 | 6784,2 | 52,76 | 9496,8 |
| | SMP NEGERI 2 JELBUK | 20523856 | N | 64 | 27,58 | 1765,12 | 39,2 | 2508,8 |
| | SMP NEGERI 3 JELBUK | 20549892 | N | 23 | 29,46 | 677,58 | 43,27 | 995,21 |
| | SMP ISLAM MAHFILUD DOROR JELBUK | 20554187 | S | 116 | 29,46 | 3417,36 | 40,71 | 4722,36 |
| | SMP NEGERI TERBUKA 1 JELBUK | 20523950 | N | 4 | 26,88 | 107,52 | 32,85 | 131,4 |
| | | | | | | 32,95034 | | 46,13584 |

Lampiran 3. Data Nilai Ujian Nasional SMP Tahun Ajaran 2016/2017

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X3) | (f).(X3) | NILAI AKHIR (x4) | (f).(x4) |
|-------------|-------------------------------------|------------------------|--------|--------------------|-----------------------|----------|------------------|----------|
| WULUHAN | SMP NEGERI 1 WULUHAN | 20523882 | N | 280 | 54,39 | 15229,2 | 59,34 | 16615,2 |
| | SMP NEGERI 2 WULUHAN | 20523889 | N | 140 | 36,79 | 5150,6 | 44,98 | 6297,2 |
| | SMP 06 DIPONEGORO WULUHAN | 20523737 | S | 172 | 37,6 | 6467,2 | 44,97 | 7734,84 |
| | SMP BUSTANUL ULUM WULUHAN | 20523782 | S | 30 | 40,17 | 1205,1 | 48,66 | 1459,8 |
| | SMP DAERAH WULUHAN | 20523784 | S | 20 | 35,13 | 702,6 | 43,21 | 864,2 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 11 WULUHAN | 20523933 | S | 8 | 49,06 | 392,48 | 52,89 | 423,12 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 6 WULUHAN | 20523911 | S | 81 | 40,19 | 3255,39 | 47,88 | 3878,28 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 7 WULUHAN | 20523912 | S | 10 | 36,75 | 367,5 | 41,95 | 419,5 |
| | SMP AL HIDAYAH | 69827636 | S | 24 | 36,67 | 880,08 | 43,73 | 1049,52 |
| | SMP NAHDLATUTH THALABAH | 20555397 | S | 109 | 43,53 | 4744,77 | 49,07 | 5348,63 |
| | SMP MAARIF 08 WULUHAN | 20554329 | S | 119 | 38,17 | 4542,23 | 43,09 | 5127,71 |
| | SMP ISLAM TERPADU IBNU SINA WULUHAN | 20571628 | S | 19 | 59,87 | 1137,53 | 58,44 | 1110,36 |
| | SMP PGRI KESILIR WULUHAN | 20523955 | S | 20 | 36,75 | 735 | 38,46 | 769,2 |
| | SMP PGRI LOJEJER WULUHAN | 20523956 | S | 14 | 33,04 | 462,56 | 36,32 | 508,48 |
| | | RATA-RATA NILAI | | | | | 43,2813 | |
| BANGSALSARI | SMP NEGERI 1 BANGSALSARI | 20523893 | N | 254 | 45,89 | 11656,06 | 57,3 | 14554,2 |
| | SMP NEGERI 2 BANGSALSARI | 20548798 | N | 59 | 37,67 | 2222,53 | 41,24 | 2433,16 |
| | SMP NEGERI 3 BANGSALSARI | 20523900 | N | 109 | 35,32 | 3849,88 | 46,16 | 5031,44 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X3) | (f).(X3) | NILAI AKHIR (x4) | (f).(x4) |
|------------|---|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | SMP NEGERI TERBUKA BANGSALSARI | 20523893 | N | 26 | 33,17 | 862,42 | 37,75 | 981,5 |
| | SMP NEGERI 4 BANGSALSARI | 20583912 | N | 54 | 36,39 | 1965,06 | 40,57 | 2190,78 |
| | SMP 11 MAARIF BANGSALSARI | 20523739 | S | 84 | 37,35 | 3137,4 | 42,19 | 3543,96 |
| | SMP 19 MAARIF AL - QURNAINI | 20583908 | S | 22 | 32,27 | 709,94 | 37,36 | 821,92 |
| | SMP AL - ISHAQI TISNOGAMBAR BANGSALSARI | 20548790 | S | 25 | 31,7 | 792,5 | 37,22 | 930,5 |
| | SMP AL-HASANY - BANGSALSARI | 20577246 | S | 16 | 33,44 | 535,04 | 35,72 | 571,52 |
| | SMP ISLAM BANGSALSARI | 20523778 | S | 35 | 35,43 | 1240,05 | 37,86 | 1325,1 |
| | SMP ISLAM DARUL HIDAYAH BANGSALSARI | 20571003 | S | 61 | 34,06 | 2077,66 | 40,12 | 2447,32 |
| | SMP PGRI BANGSALSARI | 20523921 | S | 78 | 35,19 | 2744,82 | 37,85 | 2952,3 |
| | SMP PLUS NURINA BANGSALSARI | 20549711 | S | 17 | 33,82 | 574,94 | 35,24 | 599,08 |
| | SMP BANY KHOZIN KARANGSONO | 20555836 | S | 104 | 36,78 | 3825,12 | 41,06 | 4270,24 |
| | SMP AHLUL IRFAN BANGSALSARI | 20554492 | S | 46 | 35,54 | 1634,84 | 40,94 | 1883,24 |
| | SMP PLUS DARUSSALAM BANGSALSARI | 20523963 | S | 31 | 35,97 | 1115,07 | 39,82 | 1234,42 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 38,14234 | | 44,82927 |
| SUMBERSARI | SMP NEGERI 11 JEMBER | 20523884 | N | 221 | 50,32 | 11120,72 | 66,99 | 14804,79 |
| | SMP NEGERI 14 JEMBER | 20548797 | N | 128 | 35,96 | 4602,88 | 46,88 | 6000,64 |
| | SMP NEGERI 3 JEMBER | 20523891 | N | 261 | 76,51 | 19969,11 | 77,74 | 20290,14 |
| | SMP NEGERI 9 JEMBER | 20523895 | N | 221 | 40,31 | 8908,51 | 57,79 | 12771,59 |
| | SMP ASY - SYAFAAH JEMBER | 20523780 | S | 28 | 30,09 | 842,52 | 41,29 | 1156,12 |
| | SMP DARUL HIKMAH KRANJINGAN SUMBERSARI | 20554189 | S | 62 | 33,06 | 2049,72 | 41,45 | 2569,9 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X3) | (f).(X3) | NILAI AKHIR (x4) | (f).(x4) |
|-----------|--------------------------------------|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|----------------|
| | SMP ISLAM TERPADU AL - GHOZALI | 20556102 | S | 70 | 52,46 | 3672,2 | 57,99 | 4059,3 |
| | SMP KH AGUS SALIM SUMBERSARI | 20548926 | S | 63 | 57,06 | 3594,78 | 44,11 | 2778,93 |
| | SMP KRISTEN CAHAYA JEMBER | 20523774 | S | 19 | 46,05 | 874,95 | 49,83 | 946,77 |
| | SMP MOCH SROEDJI JEMBER | 20523926 | S | 30 | 32,67 | 980,1 | 39,91 | 1197,3 |
| | SMP NURIS JEMBER | 20523914 | S | 113 | 43,76 | 4944,88 | 48,57 | 5488,41 |
| | SMP INKLUSI TPA JEMBER | 20548921 | S | 34 | 35,37 | 1202,58 | 44,83 | 1524,22 |
| | SMP NEGERI TERBUKA SUMBERSARI | 20523895 | N | 96 | 35,08 | 3367,68 | 39,51 | 3792,96 |
| | SMP PELITA HATI NATIONAL PLUS SCHOOL | 69773560 | S | 5 | 77 | 385 | 77,2 | 386 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 49,23437 | | 57,5626 |
| AMBULU | SMP NEGERI 1 AMBULU | 20523949 | N | 325 | 61,44 | 19968 | 62,75 | 20393,75 |
| | SMP NEGERI 2 AMBULU | 20523886 | N | 262 | 46,31 | 12133,22 | 51,86 | 13587,32 |
| | SMP NEGERI 3 AMBULU | 20583911 | N | 32 | 40,63 | 1300,16 | 45,6 | 1459,2 |
| | SMP 02 ISLAM 45 AMBULU | 20523735 | S | 91 | 34,56 | 3144,96 | 43,46 | 3954,86 |
| | SMP 09 MAARIF NU AMBULU | 20523850 | S | 4 | 36,25 | 145 | 41,88 | 167,52 |
| | SMP ISLAM AMBULU | 20523791 | S | 138 | 37,25 | 5140,5 | 44,07 | 6081,66 |
| | SMP KARTIKA IV - 6 AMBULU | 20523767 | S | 48 | 38,8 | 1862,4 | 44,44 | 2133,12 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 15 AMBULU | 20523935 | S | 3 | 35,83 | 107,49 | 45,92 | 137,76 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 9 AMBULU | 20523913 | S | 147 | 35,7 | 5247,9 | 45,76 | 6726,72 |
| | SMP PGRI AMBULU | 20554314 | S | 72 | 35,83 | 2579,76 | 40,73 | 2932,56 |
| | SMP PLUS AL - AMIEN AMBULU | 20554201 | S | 91 | 37,17 | 3382,47 | 44,67 | 4064,97 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 45,3519 | | 50,8157 |
| KALIWATES | SMP NEGERI 1 JEMBER | 20523851 | N | 357 | 68,11 | 24315,27 | 70,1 | 25025,7 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X3) | (f).(X3) | NILAI AKHIR (x4) | (f).(x4) |
|-----------|------------------------------------|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | SMP NEGERI 12 JEMBER | 20523885 | N | 219 | 61,4 | 13446,6 | 74,29 | 16269,51 |
| | SMP NEGERI 5 JEMBER | 20523906 | N | 211 | 44,66 | 9423,26 | 63,07 | 13307,77 |
| | SMP NEGERI 6 JEMBER | 20523908 | N | 260 | 65,76 | 17097,6 | 74,06 | 19255,6 |
| | SMP NEGERI 8 JEMBER | 20523896 | N | 248 | 53,55 | 13280,4 | 68,64 | 17022,72 |
| | SMP 01 ISLAM JEMBER | 20523747 | S | 109 | 35,6 | 3880,4 | 50,22 | 5473,98 |
| | SMP ISLAM AL - HIDAYAH MANGLI | 20523790 | S | 38 | 37,04 | 1407,52 | 44,81 | 1702,78 |
| | SMP ISLAM NURUT THOLIBIN SUKORAMBI | 20571083 | S | 9 | 30,56 | 275,04 | 39,6 | 356,4 |
| | SMP ISLAM RIYADLUS SHOLIHEN JEMBER | 20523765 | S | 35 | 35,5 | 1242,5 | 59,64 | 2087,4 |
| | SMP KARTIKA IV - 4 JEMBER | 20523768 | S | 54 | 35,79 | 1932,66 | 56,97 | 3076,38 |
| | SMP KATOLIK MARIA FATIMA JEMBER | 20523771 | S | 149 | 80,97 | 12064,53 | 78,98 | 11768,02 |
| | SMP KATOLIK SANTO PETRUS JEMBER | 20523773 | S | 66 | 46,89 | 3094,74 | 57,59 | 3800,94 |
| | SMP KRISTEN ALETHEIA JEMBER | 20523761 | S | 8 | 45,31 | 362,48 | 55,88 | 447,04 |
| | SMP MIFTAHUL ULUM KALIWATES | 20548927 | S | 19 | 33,55 | 637,45 | 46,14 | 876,66 |
| | SMP NURUL FALAH KALIWATES | 20554821 | S | 8 | 30 | 240 | 59,85 | 478,8 |
| | SMP PLUS DARUS SHOLAH JEMBER | 20523962 | S | 215 | 43,36 | 9322,4 | 61,05 | 13125,75 |
| | SMP AL - FURQAN JEMBER | 20523746 | S | 78 | 62,12 | 4845,36 | 64,25 | 5011,5 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 56,10572 | | 66,77242 |
| PUGER | SMP NEGERI 1 PUGER | 20523873 | N | 264 | 48,23 | 12732,72 | 53,26 | 14060,64 |
| | SMP NEGERI 2 PUGER | 20523861 | N | 278 | 46,4 | 12899,2 | 52,53 | 14603,34 |
| | SMP NEGERI TERBUKA PUGER | 20523873 | N | 14 | 36,79 | 515,06 | 42,32 | 592,48 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X3) | (f).(X3) | NILAI AKHIR (x4) | (f).(x4) |
|------------|--|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | SMP NEGERI 3 PUGER | 69877201 | N | 27 | 37,13 | 1002,51 | 41,17 | 1111,59 |
| | SMP ACHMAD YANI PUGER | 20523941 | S | 112 | 38,62 | 4325,44 | 42,63 | 4774,56 |
| | SMP PGRI KASIYAN PUGER | 20523939 | S | 52 | 33,8 | 1757,6 | 39,12 | 2034,24 |
| | SMP KARYA BHAKTI PUGER | 20523942 | S | 39 | 34,87 | 1359,93 | 44,83 | 1748,37 |
| | SMP NURUL HUDA PUGER | 20523915 | S | 35 | 35,21 | 1232,35 | 41,29 | 1445,15 |
| | SMP PLUS BUSTANUL ULUM PUGER | 20523960 | S | 138 | 36,52 | 5039,76 | 43,57 | 6012,66 |
| | SMP PLUS SUNAN GIRI | 20549713 | S | 18 | 34,31 | 617,58 | 35,53 | 639,54 |
| | SMP SULTAN AGUNG PUGER | 20523952 | S | 114 | 33,38 | 3805,32 | 39,9 | 4548,6 |
| | SMP ISLAM KASIYAN PUGER | 20523943 | S | 40 | 35,69 | 1427,6 | 42,16 | 1686,4 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 41,30422 | | 47,08892 |
| SUMBERBARU | SMP NEGERI 1 SUMBERBARU | 20523909 | N | 159 | 41,43 | 6587,37 | 51,94 | 8258,46 |
| | SMP NEGERI 2 SUMBERBARU | 20548923 | N | 46 | 56,2 | 2585,2 | 52,63 | 2420,98 |
| | SMP 03 ISLAM ROWOTENGAH SUMBERBARU | 20523736 | S | 101 | 36,61 | 3697,61 | 42,19 | 4261,19 |
| | SMP MIFTAHUL ULUM SUMBERBARU | 69755979 | S | 20 | 31,38 | 627,6 | 38,49 | 769,8 |
| | SMP ISLAM DARUL ARIFIN - SUMBERBARU | 20577185 | S | 8 | 32,81 | 262,48 | 41,14 | 329,12 |
| | SMP MIFTAHUL HUDA - SUMBERBARU | 20577250 | S | 37 | 35,14 | 1300,18 | 40,93 | 1514,41 |
| | SMP PGRI SUMBERBARU | 20523959 | S | 8 | 38,13 | 305,04 | 42,97 | 343,76 |
| | SMP NEGERI TERBUKA SUMBERBARU | 20523909 | N | 15 | 31,5 | 472,5 | 40,5 | 607,5 |
| | SMP MAMBAUL ULUM SUMBERBARU | 69753939 | S | 7 | 48,93 | 342,51 | 45,34 | 317,38 |
| | SMP ISLAM 17 MIFTAKHUL ULUM SUMBERBARU | 20523788 | S | 16 | 31,41 | 502,56 | 42,38 | 678,08 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X3) | (f).(X3) | NILAI AKHIR (x4) | (f).(x4) |
|-----------|--|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 40,00731 | | 46,76422 |
| KALISAT | SMP NEGERI 1 KALISAT | 20523881 | N | 245 | 76,44 | 18727,8 | 77,28 | 18933,6 |
| | SMP NEGERI 2 KALISAT | 20523859 | N | 166 | 62,61 | 10393,26 | 65,82 | 10926,12 |
| | SMP NEGERI 3 KALISAT | 20549628 | N | 36 | 32,43 | 1167,48 | 45,16 | 1625,76 |
| | SMP NEGERI 4 KALISAT | 20549629 | N | 42 | 82,86 | 3480,12 | 77,44 | 3252,48 |
| | SMP NEGERI TERBUKA KALISAT | 20523936 | N | 14 | 48,04 | 672,56 | 48,85 | 683,9 |
| | SMP AL-BADRI - GUMUKSARI - KALISAT | 20564464 | S | 75 | 34,6 | 2595 | 39,84 | 2988 |
| | SMP PLUS AL - MUBARAK GLAGAHWERO KALISAT | 20549627 | S | 22 | 32,84 | 722,48 | 46,07 | 1013,54 |
| | SMP SWASTA ISLAM BAHRUL AMIN | 20583917 | S | 35 | 45,79 | 1602,65 | 63,07 | 2207,45 |
| | SMP AL - HIKMAH PLALANGAN KALISAT | 20554186 | S | 20 | 52,75 | 1055 | 64,05 | 1281 |
| | SMP ISLAM BUSTANUL ARIFIN | 69759059 | S | 16 | 32,97 | 527,52 | 36,36 | 581,76 |
| | SMP ISLAM YANABIUL ULUM KALISAT | 20554043 | S | 30 | 35,33 | 1059,9 | 51,89 | 1556,7 |
| | SMP ISLAM ZAINUL HASAN | 69867964 | S | 15 | 34,17 | 512,55 | 54,75 | 821,25 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 2 KALISAT | 20523936 | S | 49 | 79,03 | 3872,47 | 70,19 | 3439,31 |
| | SMP PLUS RAUDLATUL MUQORROBIN KALISAT | 20554817 | S | 11 | 36,82 | 405,02 | 57,55 | 633,05 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 60,3013 | | 64,36072 |
| PATRANG | SMP NEGERI 10 JEMBER | 20523883 | N | 273 | 57,17 | 15607,41 | 66,16 | 18061,68 |
| | SMP NEGERI 13 JEMBER | 20549896 | N | 141 | 37,45 | 5280,45 | 54,98 | 7752,18 |
| | SMP NEGERI 15 JEMBER | 20583910 | N | 20 | 32,38 | 647,6 | 46,97 | 939,4 |
| | SMP NEGERI 2 JEMBER | 20523857 | N | 168 | 92,43 | 15528,24 | 86,31 | 14500,08 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X3) | (f).(X3) | NILAI AKHIR (x4) | (f).(x4) |
|-----------|------------------------------------|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | SMP NEGERI 4 JEMBER | 20523904 | N | 252 | 70,35 | 17728,2 | 74,14 | 18683,28 |
| | SMP NEGERI 7 JEMBER | 20523892 | N | 348 | 50,11 | 17438,28 | 63,87 | 22226,76 |
| | SMP AL - MUTTAQIM PATRANG | 20523743 | S | 55 | 35,14 | 1932,7 | 40,54 | 2229,7 |
| | SMP ISLAM AL BAITUR RAHMAH PATRANG | 20554937 | S | 6 | 29,17 | 175,02 | 32,48 | 194,88 |
| | SMP PLUS AL - AZIIZ PATRANG | 20549491 | S | 9 | 32,5 | 292,5 | 49,75 | 447,75 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 1 JEMBER | 20523930 | S | 128 | 39,08 | 5002,24 | 54,61 | 6990,08 |
| | SMP AL - BAITUL AMIEN KEC. PATRANG | 20554864 | S | 30 | 42,42 | 1272,6 | 49,12 | 1473,6 |
| | SMP SWASTA MITRA JEMBER | 60728516 | S | 32 | 38,05 | 1217,6 | 43,88 | 1404,16 |
| | SMP PGRI 2 PATRANG JEMBER | 20523918 | S | 7 | 30,36 | 212,52 | 35,95 | 251,65 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 56,04858 | | 64,77549 |
| SILO | SMP NEGERI 1 SILO | 20523875 | N | 205 | 47,8 | 9799 | 54,1 | 11090,5 |
| | SMP NEGERI 2 SILO | 20523863 | N | 141 | 36,52 | 5149,32 | 43,45 | 6126,45 |
| | SMP NEGERI 3 SILO | 20523902 | N | 169 | 37,63 | 6359,47 | 43,16 | 7294,04 |
| | SMP NEGERI 4 SILO | 20549897 | N | 28 | 40,18 | 1125,04 | 45,23 | 1266,44 |
| | SMP NEGERI 5 SILO | 20554351 | N | 14 | 36,61 | 512,54 | 40,83 | 571,62 |
| | SMP AL FALAH - SILO | 20523745 | S | 123 | 37,52 | 4614,96 | 43,02 | 5291,46 |
| | SMP AL-MIFTAH - SILO | 20574542 | S | 26 | 32,02 | 832,52 | 54,04 | 1405,04 |
| | SMP PLUS AL HIBRAHIMY SILO | 20523744 | S | 29 | 32,59 | 945,11 | 39,09 | 1133,61 |
| | SMP ISLAM AL-MIZAN SILO | 69889044 | S | 18 | 37,92 | 682,56 | 51,65 | 929,7 |
| | SMP MIFTAHUL FALAH | 69774881 | S | 25 | 32,4 | 810 | 45 | 1125 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 39,62792 | | 46,57308 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X3) | (f).(X3) | NILAI AKHIR (x4) | (f).(x4) |
|-----------|--|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| TANGGUL | SMP NEGERI 1 TANGGUL | 20523864 | N | 246 | 37,31 | 9178,26 | 49,36 | 12142,56 |
| | SMP NEGERI 2 TANGGUL | 20523880 | N | 219 | 38,53 | 8438,07 | 53,86 | 11795,34 |
| | SMP NEGERI 3 TANGGUL | 20523903 | N | 213 | 54,12 | 11527,56 | 63,2 | 13461,6 |
| | SMP NEGERI 4 TANGGUL | 20523907 | N | 183 | 56,68 | 10372,44 | 62,3 | 11400,9 |
| | SMP NEGERI 5 TANGGUL | 20570479 | N | 55 | 38,05 | 2092,75 | 43,1 | 2370,5 |
| | SMP NEGERI 6 TANGGUL | 20554248 | N | 40 | 39,06 | 1562,4 | 41,43 | 1657,2 |
| | SMP NEGERI TERBUKA TANGGUL | 20523864 | N | 18 | 32,22 | 579,96 | 36 | 648 |
| | SMP NEGERI 7 TANGGUL | 20549714 | N | 40 | 33,69 | 1347,6 | 41,06 | 1642,4 |
| | SMP AL IKHLAS TANGGUL | 20583903 | S | 14 | 35,54 | 497,56 | 60,97 | 853,58 |
| | SMP PLUS DARUS SALAM TANGGUL | 20554328 | S | 10 | 40 | 400 | 39,99 | 399,9 |
| | SMP ISLAM MIFTAHUL ULUM TANGGUL | 20567110 | S | 24 | 37,19 | 892,56 | 59,35 | 1424,4 |
| | SMP ISLAM MINHAJUTTHULAB | 20570909 | S | 8 | 32,19 | 257,52 | 41,21 | 329,68 |
| | SMP KATOLIK MGR SOEGIJAPRANATA TANGGUL | 20523772 | S | 16 | 51,56 | 824,96 | 56,59 | 905,44 |
| | SMP PLUS FATIHUL ULUM TANGGUL | 20554327 | S | 3 | 32,5 | 97,5 | 37,88 | 113,64 |
| | SMP NURIS TANGGUL | 69896787 | S | 25 | 33,7 | 842,5 | 58,71 | 1467,75 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 43,90632 | | 54,41013 |
| GUMUKMAS | SMP NEGERI 1 GUMUKMAS | 20523966 | N | 225 | 43,01 | 9677,25 | 49,41 | 11117,25 |
| | SMP NEGERI TERBUKA 1 GUMUKMAS | 20523966 | N | 85 | 34,82 | 2959,7 | 40,4 | 3434 |
| | SMP NEGERI TERBUKA 2 GUMUKMAS | 20523855 | N | 50 | 32,3 | 1615 | 35,97 | 1798,5 |
| | SMP NEGERI 2 GUMUKMAS | 20523855 | N | 125 | 39,5 | 4937,5 | 46,93 | 5866,25 |
| | SMP ISLAM MAYANGAN GUMUKMAS | 20523764 | S | 60 | 34,88 | 2092,8 | 41,67 | 2500,2 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X3) | (f).(X3) | NILAI AKHIR (x4) | (f).(x4) |
|-----------|---------------------------------------|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | SMP MINQU GUMUKMAS | 20523925 | S | 58 | 34,44 | 1997,52 | 39,05 | 2264,9 |
| | SMP PLUS BUSTANUL MAARIF GUMUKMAS | 69787468 | S | 42 | 35,12 | 1475,04 | 39,65 | 1665,3 |
| | SMP SUNAN KALIJAGA GUMUKMAS | 20552008 | S | 10 | 32,5 | 325 | 37,38 | 373,8 |
| | SMP AL-IKHWANIYAH KARANGREJO GUMUKMAS | 69882335 | S | 35 | 38,86 | 1360,1 | 43,92 | 1537,2 |
| | SMP AN - NISA GUMUKMAS | 20523762 | S | 27 | 36,39 | 982,53 | 39,7 | 1071,9 |
| | SMP ISLAM GUMUKMAS | 20523776 | S | 131 | 36,49 | 4780,19 | 42,48 | 5564,88 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 37,9748 | | 43,86106 |
| TEMPUREJO | SMP NEGERI 1 TEMPUREJO | 20523852 | N | 171 | 35,77 | 6116,67 | 42,28 | 7229,88 |
| | SMP NEGERI 2 TEMPUREJO | 20523897 | N | 126 | 37,78 | 4760,28 | 43,02 | 5420,52 |
| | SMP NEGERI 3 TEMPUREJO | 20548793 | N | 14 | 32,86 | 460,04 | 39,98 | 559,72 |
| | SMP NEGERI TERBUKA TEMPUREJO | 20523897 | N | 35 | 36,5 | 1277,5 | 38,01 | 1330,35 |
| | SMP NEGERI 4 TEMPUREJO | 20583906 | N | 10 | 36,25 | 362,5 | 39,26 | 392,6 |
| | SMP 07 MAARIF PERINTIS TEMPUREJO | 20523738 | S | 39 | 32,82 | 1279,98 | 38,08 | 1485,12 |
| | SMP MAARIF 13 TEMPUREJO | 20523775 | S | 69 | 36,09 | 2490,21 | 38,68 | 2668,92 |
| | SMP PGRI 1 TEMPUREJO | 20523917 | S | 9 | 33,61 | 302,49 | 41,03 | 369,27 |
| | SMP PGRI 3 TEMPUREJO | 20554183 | S | 76 | 39,01 | 2964,76 | 41,93 | 3186,68 |
| | SMP PLUS AL MUNAWAROH | 20568296 | S | 16 | 35,94 | 575,04 | 39,29 | 628,64 |
| | SMP PGRI 2 TEMPUREJO | 20523919 | S | 20 | 37,75 | 755 | 42,01 | 840,2 |
| | SMP AL MAUFI TEMPUREJO | 69889043 | S | 30 | 31,17 | 935,1 | 36,85 | 1105,5 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 36,22694 | | 41,0039 |
| RAMBIPUJI | SMP NEGERI 1 RAMBIPUJI | 20523874 | N | 218 | 68,22 | 14871,96 | 71,37 | 15558,66 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X3) | (f).(X3) | NILAI AKHIR (x4) | (f).(x4) |
|-----------|--|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | SMP NEGERI 2 RAMBIPUJI | 20523862 | N | 175 | 38,07 | 6662,25 | 59,7 | 10447,5 |
| | SMP NEGERI TERBUKA 2 RAMBIPUJI | 20523862 | N | 25 | 33 | 825 | 49,03 | 1225,75 |
| | SMP NEGERI 3 RAMBIPUJI | 20548924 | N | 95 | 37,13 | 3527,35 | 43,12 | 4096,4 |
| | SMP ASY SYUJAI - KEC. RAMBIPUJI | 20576206 | S | 41 | 33,9 | 1389,9 | 40,35 | 1654,35 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 3 RAMBIPUJI | 20523924 | S | 30 | 37,58 | 1127,4 | 46,77 | 1403,1 |
| | SMP NASIRUL ULUM PANTI | 20554872 | S | 9 | 34,44 | 309,96 | 38,39 | 345,51 |
| | SMP PGRI 1 RAMBIPUJI | 20523916 | S | 43 | 33,49 | 1440,07 | 45,2 | 1943,6 |
| | SMP PLUS SIROJUL ANWAR RAMBIPUJI | 20557217 | S | 8 | 30,31 | 242,48 | 51,09 | 408,72 |
| | SMP SWASTA ISLAM HUBBUL QURAN | 69753940 | S | 16 | 37,5 | 600 | 42,39 | 678,24 |
| | SMP AS YAFI I RAMBIPUJI | 69758939 | S | 38 | 35,79 | 1360,02 | 40,15 | 1525,7 |
| | SMP ISLAM AN-NUR - RAMBIPUJI | 20566427 | S | 46 | 33,7 | 1550,2 | 40,37 | 1857,02 |
| | SMP MIFTAHUL ULUM RAMBIPUJI | 69888425 | S | 23 | 33,91 | 779,93 | 40,31 | 927,13 |
| | SMP PLUS MODAL BANGSA KALIWINING RAMBIPUJI | 20555657 | S | 19 | 33,03 | 627,57 | 38,04 | 722,76 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 44,92887 | | 54,44585 |
| BALUNG | SMP NEGERI 1 BALUNG | 20523951 | N | 209 | 58,36 | 12197,24 | 61,85 | 12926,65 |
| | SMP NEGERI 2 BALUNG | 20523854 | N | 202 | 42,95 | 8675,9 | 48,69 | 9835,38 |
| | SMP NEGERI TERBUKA BALUNG | 20523854 | N | 49 | 37,4 | 1832,6 | 42,43 | 2079,07 |
| | SMP NEGERI 3 BALUNG | 20523899 | N | 183 | 36,9 | 6752,7 | 46,79 | 8562,57 |
| | SMP 18 MAARIF IBROHIMI BALUNG | 20549080 | S | 33 | 36,67 | 1210,11 | 39,82 | 1314,06 |
| | SMP 20 MAARIF AS-SALAFI - BALUNG | 20566298 | S | 32 | 33,52 | 1072,64 | 37,33 | 1194,56 |
| | SMP AL - HIDAYAH BALUNG | 20523741 | S | 42 | 34,94 | 1467,48 | 42,27 | 1775,34 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X3) | (f).(X3) | NILAI AKHIR (x4) | (f).(x4) |
|-----------|---|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | SMP BAITUL ARQOM BALUNG | 20523781 | S | 27 | 35,09 | 947,43 | 43,49 | 1174,23 |
| | SMP BUSTANUL ULUM | 69733855 | S | 21 | 34,4 | 722,4 | 40,02 | 840,42 |
| | SMP PLUS SUNAN GIRI BALUNG | 20523965 | S | 33 | 33,48 | 1104,84 | 39,56 | 1305,48 |
| | SMP SATYA DHARMA BALUNG | 20523945 | S | 39 | 37,12 | 1447,68 | 42,67 | 1664,13 |
| | SMP ASH-SHIDDIQI BALUNG | 69882336 | S | 10 | 33 | 330 | 41,54 | 415,4 |
| | SMP DARUT TAUHID | 20583909 | S | 20 | 35,5 | 710 | 42,35 | 847 |
| | SMP PLUS ABDUL AZIZ BALUNG | 20554317 | S | 40 | 34,31 | 1372,4 | 39,47 | 1578,8 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 42,38662 | | 48,41818 |
| JENGGAWAH | SMP NEGERI 1 JENGGAWAH | 20523866 | N | 290 | 43,09 | 12496,1 | 51,27 | 14868,3 |
| | SMP NEGERI TERBUKA 1 JENGGAWAH | 20523866 | N | 36 | 32,78 | 1180,08 | 38,35 | 1380,6 |
| | SMP NEGERI 2 JENGGAWAH | 20558461 | N | 118 | 40,93 | 4829,74 | 47,41 | 5594,38 |
| | SMP LAB JENGGAWAH | 20523944 | S | 53 | 33,25 | 1762,25 | 39,95 | 2117,35 |
| | SMP ISLAM DAERAH JENGGAWAH | 20554185 | S | 16 | 33,59 | 537,44 | 38,92 | 622,72 |
| | SMP ISLAM WALISONGO JENGGAWAH | 20523766 | S | 7 | 29,29 | 205,03 | 36,4 | 254,8 |
| | SMP TERPADU MADINATULULUM | 20554190 | S | 120 | 35,52 | 4262,4 | 40,79 | 4894,8 |
| | SMP PGRI JENGGAWAH | 20523938 | S | 91 | 36,15 | 3289,65 | 41,91 | 3813,81 |
| | SMP ASRAMA PEMBINA MASYARAKAT JENGGAWAH | 20554199 | S | 24 | 40,63 | 975,12 | 45,03 | 1080,72 |
| | SMP PLUS DARUL HIKMAH JENGGAWAH | 20554195 | S | 28 | 36,88 | 1032,64 | 42,26 | 1183,28 |
| | SMP SALAFIYAH MIFTAHUL HUDA JENGGAWAH | 20554184 | S | 23 | 33,37 | 767,51 | 35,01 | 805,23 |
| | SMP AL-BAITUR ROHIM JENGGAWAH | 69888400 | S | 17 | 37,35 | 634,95 | 40,21 | 683,57 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X3) | (f).(X3) | NILAI AKHIR (x4) | (f).(x4) |
|-------------|---------------------------------------|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | SMP PLUS ROUDLATUT THOLABAH JENGGAWAH | 20549712 | S | 51 | 36,47 | 1859,97 | 41,53 | 2118,03 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 38,71039 | | 45,10022 |
| SUKOWONO | SMP NEGERI 1 SUKOWONO | 20523877 | N | 115 | 38,11 | 4382,65 | 43,63 | 5017,45 |
| | SMP NEGERI 2 SUKOWONO | 20523878 | N | 123 | 63,48 | 7808,04 | 62,39 | 7673,97 |
| | SMP NEGERI 3 SUKOWONO | 20558460 | N | 27 | 35,28 | 952,56 | 39,54 | 1067,58 |
| | SMP NEGERI 4 SUKOWONO | 20554257 | N | 54 | 34,07 | 1839,78 | 39,59 | 2137,86 |
| | SMP NEGERI TERBUKA 1 SUKOWONO | 20523877 | N | 5 | 38,5 | 192,5 | 40,25 | 201,25 |
| | SMP ISLAM BUSTANUL ULUM SUKOWONO | 20548925 | S | 12 | 37,29 | 447,48 | 39,38 | 472,56 |
| | SMP ISLAM NURUL MUMININ SUKOWONO | 20554217 | S | 16 | 31,56 | 504,96 | 39,53 | 632,48 |
| | SMP ISLAM PLUS MIFTAHUL WARITSIN | 20549081 | S | 12 | 37,5 | 450 | 39,88 | 478,56 |
| | SMP MAQNAUL ULUM KEC. SUKOWONO | 20570746 | S | 44 | 34,2 | 1504,8 | 39,94 | 1757,36 |
| | SMP NURUN NAJAH - SUKOWONO | 20570674 | S | 18 | 31,67 | 570,06 | 37,7 | 678,6 |
| | SMP PLUS DARUS SALAM SUKOWONO | 20523961 | S | 11 | 39,09 | 429,99 | 41,07 | 451,77 |
| | SMP PLUS MAMBAUL ULUM SUKOWONO | 20554326 | S | 66 | 34,36 | 2267,76 | 39,89 | 2632,74 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 42,44648 | | 46,12759 |
| SUMBERJAMBE | SMP NEGERI 1 SUMBERJAMBE | 20523865 | N | 171 | 37,59 | 6427,89 | 44,18 | 7554,78 |
| | SMP NEGERI 2 SUMBERJAMBE | 20523879 | N | 108 | 41,09 | 4437,72 | 46,65 | 5038,2 |
| | SMP NEGERI 3 SUMBERJAMBE | 20548343 | N | 27 | 32,87 | 887,49 | 37,85 | 1021,95 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X3) | (f).(X3) | NILAI AKHIR (x4) | (f).(x4) |
|-----------|--|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | SMP NEGERI 4 SUMBERJAMBE | 20554247 | N | 23 | 33,26 | 764,98 | 39,74 | 914,02 |
| | SMP NEGERI 5 SUMBERJAMBE | 20549898 | N | 30 | 33,67 | 1010,1 | 38,8 | 1164 |
| | SMP MIFTAHUL ULUM SUMBERJAMBE | 20567745 | S | 24 | 32,4 | 777,6 | 38,01 | 912,24 |
| | SMP ISLAM AL MAHFUDZ | 69759235 | S | 17 | 35,15 | 597,55 | 36,3 | 617,1 |
| | SMP ISLAM DARUL MUTAALLIMIN SUMBERJAMBE | 69894957 | S | 24 | 34,48 | 827,52 | 40,46 | 971,04 |
| | SMP ISLAM DARUSSALAM SUMBERJAMBE | 69757523 | S | 6 | 32,08 | 192,48 | 35,54 | 213,24 |
| | SMP NURUL IMAM SUMBERJAMBE | 20548928 | S | 51 | 34,56 | 1762,56 | 40,41 | 2060,91 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 36,769 | | 42,55193 |
| UMBULSARI | SMP NEGERI 1 UMBULSARI | 20523853 | N | 279 | 48,57 | 13551,03 | 55,39 | 15453,81 |
| | SMP NEGERI 2 UMBULSARI | 20523898 | N | 135 | 40,15 | 5420,25 | 46,48 | 6274,8 |
| | SMP ASY - SYIHABIYAH MUNDUREJO UMBULSARI | 20564465 | S | 19 | 32,76 | 622,44 | 40,91 | 777,29 |
| | SMP PGRI GUNUNGSARI UMBULSARI | 20523922 | S | 70 | 33,39 | 2337,3 | 39,43 | 2760,1 |
| | SMP AKBAR GUNUNGSARI UMBULSARI | 69757939 | S | 6 | 36,25 | 217,5 | 42,56 | 255,36 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 12 PALERAN UMBULSARI | 20523934 | S | 53 | 34,62 | 1834,86 | 39,35 | 2085,55 |
| | SMP PLUS MAMBAUL ULUM PALERAN UMBULSARI | 20551734 | S | 7 | 30,36 | 212,52 | 35,82 | 250,74 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 42,52355 | | 48,95896 |
| LEDOKOMBO | SMP NEGERI 1 LEDOKOMBO | 20523868 | N | 194 | 64,06 | 12427,64 | 62,55 | 12134,7 |
| | SMP NEGERI 2 LEDOKOMBO | 20549894 | N | 76 | 34,8 | 2644,8 | 40,02 | 3041,52 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X3) | (f).(X3) | NILAI AKHIR (x4) | (f).(x4) |
|-----------|-------------------------------------|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | SMP NEGERI 3 LEDOKOMBO | 20554346 | N | 43 | 81,98 | 3525,14 | 72,72 | 3126,96 |
| | SMP NEGERI TERBUKA LEDOKOMBO | 20523862 | N | 198 | 32,74 | 6482,52 | 36,15 | 7157,7 |
| | SMP PLUS AL QALAM LEDOKOMBO | 20554319 | S | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | SMP AL - MUBAROK KEC. LEDOKOMBO | 20583905 | S | 5 | 33 | 165 | 37,73 | 188,65 |
| | SMP ISLAM RAUDLATUL ULUM | 69753267 | S | 28 | 31,52 | 882,56 | 37,19 | 1041,32 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 48,02879 | | 49,06406 |
| KENCONG | SMP NEGERI 1 KENCONG | 20523867 | N | 287 | 61,05 | 17521,35 | 64,73 | 18577,51 |
| | SMP NEGERI TERBUKA 1 KENCONG | 20523867 | N | 18 | 40,56 | 730,08 | 50,51 | 909,18 |
| | SMP NEGERI 2 KENCONG | 20523901 | N | 192 | 38,24 | 7342,08 | 44,78 | 8597,76 |
| | SMP DIPONEGORO KENCONG | 20523786 | S | 19 | 38,29 | 727,51 | 43,04 | 817,76 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 8 CAKRU | 20523929 | S | 68 | 40,37 | 2745,16 | 47,37 | 3221,16 |
| | SMP TRUNOJOYO CAKRU KENCONG | 20523940 | S | 144 | 40,35 | 5810,4 | 46,65 | 6717,6 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 47,90739 | | 53,35298 |
| AJUNG | SMP NEGERI 1 AJUNG | 20523858 | N | 245 | 41,18 | 10089,1 | 60,08 | 14719,6 |
| | SMP NEGERI 2 AJUNG | 20549893 | N | 107 | 39 | 4173 | 44,3 | 4740,1 |
| | SMP NEGERI TERBUKA 1 AJUNG | 20523858 | N | 7 | 31,43 | 220,01 | 48,2 | 337,4 |
| | SMP ADZ-DZIKIR - AJUNG | 20567109 | S | 10 | 31,25 | 312,5 | 36,95 | 369,5 |
| | SMP AINUL YAQIN | 69758985 | S | 10 | 31,25 | 312,5 | 37,58 | 375,8 |
| | SMP ISLAM AL HIKMAH KEC. AJUNG | 20574490 | S | 11 | 32,5 | 357,5 | 44,2 | 486,2 |
| | SMP PLUS AL - ISLAH AJUNG | 20549655 | S | 9 | 35,28 | 317,52 | 45,79 | 412,11 |
| | SMP PLUS SUNAN DRAJAT SUMURAN AJUNG | 20555468 | S | 23 | 33,15 | 762,45 | 44,09 | 1014,07 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X3) | (f).(X3) | NILAI AKHIR (x4) | (f).(x4) |
|-----------|---------------------------------------|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | SMP PLUS ZAINUL ULUM KLOMPANGAN AJUNG | 20567112 | S | 8 | 36,25 | 290 | 51,74 | 413,92 |
| | SMP NURUL ULUM | 69733856 | S | 13 | 36,15 | 469,95 | 41,71 | 542,23 |
| | SMP PLUS WALI SONGO AJUNG | 20523953 | S | 27 | 30,74 | 829,98 | 41,34 | 1116,18 |
| | SMP SALAFIYAH SYAFIYAH AJUNG | 69931821 | S | 5 | 36 | 180 | 42,75 | 213,75 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 38,55686 | | 52,08602 |
| MAYANG | SMP NEGERI 1 MAYANG | 20523869 | N | 153 | 52,08 | 7968,24 | 53,17 | 8135,01 |
| | SMP NEGERI 2 MAYANG | 20549656 | N | 182 | 41,59 | 7569,38 | 48,7 | 8863,4 |
| | SMP ISLAM AL MURSYIDIYAH | 20565667 | S | 25 | 35,4 | 885 | 38,08 | 952 |
| | SMP ISLAM AS SALAM MAYANG | 20553874 | S | 15 | 32,67 | 490,05 | 37,64 | 564,6 |
| | SMP ISLAM WALISONGO MAYANG | 20556174 | S | 8 | 46,56 | 372,48 | 42,91 | 343,28 |
| | SMP PLUS IBRAHIMY MAYANG | 20549082 | S | 28 | 35 | 980 | 42,92 | 1201,76 |
| | SMP PLUS BAHRUL ULUM MAYANG | 20548930 | S | 29 | 32,93 | 954,97 | 38,26 | 1109,54 |
| | SMP PLUS DARUSSALAM MAYANG | 20554322 | S | 13 | 37,69 | 489,97 | 40,91 | 531,83 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 43,51013 | | 47,906 |
| JOMBANG | SMP NEGERI 1 JOMBANG | 20523894 | N | 262 | 39,81 | 10430,22 | 46,78 | 12256,36 |
| | SMP NEGERI 2 JOMBANG | 20549084 | N | 135 | 41,7 | 5629,5 | 47,88 | 6463,8 |
| | SMP AL - MAARIF JOMBANG | 20523742 | S | 44 | 39,77 | 1749,88 | 45,78 | 2014,32 |
| | SMP NEGERI TERBUKA 1 JOMBANG | 20523894 | N | 10 | 33,25 | 332,5 | 33,03 | 330,3 |
| | SMP DARUT TAQWA JOMBANG | 20523785 | S | 23 | 36,63 | 842,49 | 41,55 | 955,65 |
| | SMP ISLAM PADOMASAN | 20523787 | S | 47 | 35,43 | 1665,21 | 39,94 | 1877,18 |
| | SMP BAITUR ROHMAH WRINGINAGUNG | 20549653 | S | 55 | 33,64 | 1850,2 | 41,88 | 2303,4 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X3) | (f).(X3) | NILAI AKHIR (x4) | (f).(x4) |
|------------|------------------------------------|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | SMP ISLAM AL HADI JOMBANG | 69892283 | S | 27 | 37,13 | 1002,51 | 43,13 | 1164,51 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 38,97597 | | 45,38229 |
| PANTI | SMP NEGERI 1 PANTI | 20523872 | N | 201 | 43,17 | 8677,17 | 60,48 | 12156,48 |
| | SMP NEGERI 2 PANTI | 20523872 | N | 197 | 38,26 | 7537,22 | 48,06 | 9467,82 |
| | SMP ARGOPURO 1 PANTI | 20523779 | S | 92 | 36,25 | 3335 | 45,68 | 4202,56 |
| | SMP ARGOPURO 2 SUCI PANTI | 20523763 | S | 127 | 35,08 | 4455,16 | 43,42 | 5514,34 |
| | SMP ISLAM AL - MUIEN PANTI | 20554324 | S | 26 | 32,4 | 842,4 | 38,48 | 1000,48 |
| | SMP PGRI PANTI | 20523957 | S | 46 | 35,05 | 1612,3 | 41,01 | 1886,46 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 38,40239 | | 49,678 |
| MUMBULSARI | SMP NEGERI 1 MUMBULSARI | 20523870 | N | 198 | 44,31 | 8773,38 | 52,62 | 10418,76 |
| | SMP NEGERI 2 MUMBULSARI | 20558459 | N | 98 | 34,21 | 3352,58 | 40,14 | 3933,72 |
| | SMP PGRI MUMBULSARI | 20549490 | S | 26 | 35,29 | 917,54 | 39,03 | 1014,78 |
| | SMP PLUS ASH SHOLIHIN MUMBULSARI | 20554323 | S | 16 | 34,06 | 544,96 | 36,16 | 578,56 |
| | SMP PLUS UMMUL QURO | 20557225 | S | 20 | 32,75 | 655 | 38,18 | 763,6 |
| | SMP NUSANTARA MUMBULSARI | 20548929 | S | 4 | 28,13 | 112,52 | 34,22 | 136,88 |
| | SMP ISLAM NURUSH SHOBAH | 20583915 | S | 20 | 32,38 | 647,6 | 36,42 | 728,4 |
| | SMP ISLAM MIFTAHUL ULUM MUMBULSARI | 20549626 | S | 20 | 34 | 680 | 40,48 | 809,6 |
| | SMP ISLAM NURUL ULUM MUMBULSARI | 69877202 | S | 8 | 34,38 | 275,04 | 38,52 | 308,16 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 38,92346 | | 45,59137 |
| SUKORAMBI | SMP NEGERI 1 SUKORAMBI | 20523876 | N | 203 | 39,27 | 7971,81 | 58,84 | 11944,52 |
| | SMP AR RAUDLAH JEMBER | 20570977 | S | 40 | 36,13 | 1445,2 | 41,37 | 1654,8 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X3) | (f).(X3) | NILAI AKHIR (x4) | (f).(x4) |
|-----------|---|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | SMP ISLAM SUNAN KALI JAGA | 20576395 | S | 43 | 35,64 | 1532,52 | 38,66 | 1662,38 |
| | SMP ISLAM SYARIF HIDAYATULLAH SUKORAMBI | 20554149 | S | 21 | 40,12 | 842,52 | 49,32 | 1035,72 |
| | SMP PLUS AS - SHAFI SUKORAMBI | 20554325 | S | 22 | 41,36 | 909,92 | 44,25 | 973,5 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 38,60781 | | 52,4952 |
| SEMBORO | SMP NEGERI 1 SEMBORO | 20523905 | N | 277 | 46,57 | 12899,89 | 53,77 | 14894,29 |
| | SMP 17 AGUSTUS SEMBORO | 20523740 | S | 45 | 36,56 | 1645,2 | 43,62 | 1962,9 |
| | SMP KATOLIK DON BOSCO SEMBORO | 20523770 | S | 18 | 38,33 | 689,94 | 44,55 | 801,9 |
| | SMP PGRI SEMBORO | 20523958 | S | 7 | 35 | 245 | 42,02 | 294,14 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 10 SEMBORO | 20523931 | S | 19 | 46,05 | 874,95 | 51,21 | 972,99 |
| | SMP PGRI 3 KENCONG | 20523920 | S | 8 | 32,19 | 257,52 | 36,55 | 292,4 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 44,41845 | | 51,38668 |
| ARJASA | SMP NEGERI 1 ARJASA | 20523887 | N | 199 | 58,08 | 11557,92 | 63,19 | 12574,81 |
| | SMP NEGERI 2 ARJASA | 20549895 | N | 57 | 38,03 | 2167,71 | 43,56 | 2482,92 |
| | SMP NEGERI 3 ARJASA | 20554246 | N | 23 | 34,02 | 782,46 | 39,39 | 905,97 |
| | SMP PLUS ROUDLOTUL ISLAM ARJASA | 20571005 | S | 5 | 32 | 160 | 42,03 | 210,15 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 51,6482 | | 56,95018 |
| PAKUSARI | SMP NEGERI 1 PAKUSARI | 20523871 | N | 213 | 46,37 | 9876,81 | 49,62 | 10569,06 |
| | SMP ISLAM AL - MULTAZAM PAKUSARI | 20571002 | S | 20 | 31,5 | 630 | 37,78 | 755,6 |
| | SMP ISLAM BUSTANUL ULUM PAKUSARI | 20551699 | S | 153 | 39,1 | 5982,3 | 44,55 | 6816,15 |
| | SMP ISLAM MIFTAHUL HASAN PAKUSARI | 69882324 | S | 17 | 36,32 | 617,44 | 38,89 | 661,13 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X3) | (f).(X3) | NILAI AKHIR (x4) | (f).(x4) |
|-----------|---------------------------------|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | SMP NIDHOMIYYAH PAKUSARI | 69814527 | S | 14 | 32,68 | 457,52 | 36,66 | 513,24 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 42,12007 | | 46,31938 |
| JELBUK | SMP NEGERI 1 JELBUK | 20523950 | N | 152 | 47,85 | 7273,2 | 59,56 | 9053,12 |
| | SMP NEGERI 2 JELBUK | 20523856 | N | 77 | 34,19 | 2632,63 | 38,94 | 2998,38 |
| | SMP NEGERI 3 JELBUK | 20549892 | N | 26 | 37,31 | 970,06 | 41,82 | 1087,32 |
| | SMP ISLAM MAHFILUD DOROR JELBUK | 20554187 | S | 130 | 33,75 | 4387,5 | 39,79 | 5172,7 |
| | SMP NEGERI TERBUKA 1 JELBUK | 20523950 | N | 6 | 36,67 | 220,02 | 37,46 | 224,76 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 39,59951 | | 47,40737 |

Lampiran 4. Data Nilai Ujian Nasional SMP Tahun Ajaran 2017/2018

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X5) | (f).(X5) | NILAI AKHIR (x6) | (f).(x6) |
|-------------|---|----------|--------|--------------------|-----------------------|----------|------------------|----------|
| WULUHAN | SMP NEGERI 1 WULUHAN | 20523882 | N | 300 | 53,93 | 16179 | 60,86 | 18258 |
| | SMP NEGERI 2 WULUHAN | 20523889 | N | 146 | 37,79 | 5517,34 | 48,61 | 7097,06 |
| | SMP 06 DIPONEGORO WULUHAN | 20523737 | S | 187 | 34,99 | 6543,13 | 43,72 | 8175,64 |
| | SMP BUSTANUL ULUM WULUHAN | 20523782 | S | 35 | 35,21 | 1232,35 | 46,02 | 1610,7 |
| | SMP DAERAH WULUHAN | 20523784 | S | 13 | 31,92 | 414,96 | 43,98 | 571,74 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 11 WULUHAN | 20523933 | S | 11 | 37,05 | 407,55 | 49,12 | 540,32 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 6 WULUHAN | 20523911 | S | 81 | 36,33 | 2942,73 | 47,2 | 3823,2 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 7 WULUHAN | 20523912 | S | 18 | 37,64 | 677,52 | 43,39 | 781,02 |
| | SMP NAHDLATUTH THALABAH | 20555397 | S | 131 | 41,01 | 5372,31 | 51,88 | 6796,28 |
| | SMP MAARIF 08 WULUHAN | 20554329 | S | 129 | 34,52 | 4453,08 | 44,51 | 5741,79 |
| | SMP ISLAM TERPADU IBNU SINA WULUHAN | 20571628 | S | 27 | 45,74 | 1234,98 | 56,81 | 1533,87 |
| | SMP AL HIDAYAH | 69827636 | S | 13 | 34,04 | 442,52 | 42,94 | 558,22 |
| | SMP PGRI LOJEJER WULUHAN | 20523956 | S | 19 | 31,45 | 597,55 | 35,49 | 674,31 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | | 41,45497 | |
| BANGSALSARI | SMP NEGERI 1 BANGSALSARI | 20523893 | N | 251 | 38,64 | 9698,64 | 50,23 | 12607,73 |
| | SMP NEGERI 2 BANGSALSARI | 20548798 | N | 75 | 30,37 | 2277,75 | 39,79 | 2984,25 |
| | SMP NEGERI 3 BANGSALSARI | 20523900 | N | 104 | 32,67 | 3397,68 | 41,91 | 4358,64 |
| | SMP NEGERI TERBUKA BANGSALSARI | 20523893 | N | 23 | 29,67 | 682,41 | 33,3 | 765,9 |
| | SMP NEGERI 4 BANGSALSARI | 20583912 | N | 52 | 35 | 1820 | 42,3 | 2199,6 |
| | SMP 11 MAARIF BANGSALSARI | 20523739 | S | 69 | 28,62 | 1974,78 | 39,31 | 2712,39 |
| | SMP 19 MAARIF AL - QURNAINI | 20583908 | S | 21 | 27,5 | 577,5 | 36,26 | 761,46 |
| | SMP AL - ISHAQI TISNOGAMBAR BANGSALSARI | 20548790 | S | 20 | 28,13 | 562,6 | 33,21 | 664,2 |
| | SMP AL-HASANY - BANGSALSARI | 20577246 | S | 12 | 27,08 | 324,96 | 34,52 | 414,24 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X5) | (f).(X5) | NILAI AKHIR (x6) | (f).(x6) |
|------------------------|--|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | SMP ISLAM BANGSALSARI | 20523778 | S | 27 | 29,72 | 802,44 | 36,1 | 974,7 |
| | SMP ISLAM DARUL HIDAYAH BANGSALSARI | 20571003 | S | 53 | 29,76 | 1577,28 | 40,15 | 2127,95 |
| | SMPS 21 NAHDLATUL ULAMA SYAMSUL ARIFIN BANGSALSARI | 69938538 | S | 14 | 33,57 | 469,98 | 39,74 | 556,36 |
| | SMP PGRI BANGSALSARI | 20523921 | S | 72 | 28,89 | 2080,08 | 36,59 | 2634,48 |
| | SMP PLUS NURINA BANGSALSARI | 20549711 | S | 15 | 31 | 465 | 35,63 | 534,45 |
| | SMP BANY KHOZIN KARANGSONO | 20555836 | S | 69 | 31,78 | 2192,82 | 40,35 | 2784,15 |
| | SMP AHLUL IRFAN BANGSALSARI | 20554492 | S | 51 | 31,47 | 1604,97 | 43,76 | 2231,76 |
| | SMP PLUS DARUSSALAM BANGSALSARI | 20523963 | S | 45 | 31,61 | 1422,45 | 40,48 | 1821,6 |
| RATA-RATA NILAI | | | | | | 32,81741 | | 42,27529 |
| SUMBERSARI | SMP NEGERI 11 JEMBER | 20523884 | N | 214 | 48,55 | 10389,7 | 59,19 | 12666,66 |
| | SMP NEGERI 14 JEMBER | 20548797 | N | 116 | 35,26 | 4090,16 | 44,67 | 5181,72 |
| | SMP NEGERI 3 JEMBER | 20523891 | N | 290 | 75,05 | 21764,5 | 78,33 | 22715,7 |
| | SMP NEGERI 9 JEMBER | 20523895 | N | 216 | 37,99 | 8205,84 | 46,83 | 10115,28 |
| | SMP ASY - SYAFAAH JEMBER | 20523780 | S | 32 | 28,44 | 910,08 | 37,57 | 1202,24 |
| | SMP DARUL HIKMAH KRANJINGAN SUMBERSARI | 20554189 | S | 51 | 33,58 | 1712,58 | 42,89 | 2187,39 |
| | SMP ISLAM TERPADU AL - GHOZALI | 20556102 | S | 80 | 53,53 | 4282,4 | 62,38 | 4990,4 |
| | SMP KH AGUS SALIM SUMBERSARI | 20548926 | S | 46 | 29,62 | 1362,52 | 34,69 | 1595,74 |
| | SMP KRISTEN CAHAYA JEMBER | 20523774 | S | 10 | 44 | 440 | 49 | 490 |
| | SMP MOCH SROEDJI JEMBER | 20523926 | S | 24 | 32,4 | 777,6 | 39,22 | 941,28 |
| | SMP NURIS JEMBER | 20523914 | S | 106 | 39,91 | 4230,46 | 48,01 | 5089,06 |
| | SMPS ADH DHUHA | 69929338 | S | 7 | 58,93 | 412,51 | 65,48 | 458,36 |
| | SMP INKLUSI TPA JEMBER | 20548921 | S | 38 | 31,97 | 1214,86 | 42,18 | 1602,84 |
| | SMPS ISLAM DARUL ISTIQOMAH SUMBERSARI | 69904132 | S | 31 | 27,9 | 864,9 | 38,56 | 1195,36 |
| | SMP NEGERI TERBUKA SUMBERSARI | 20523895 | N | 75 | 27,17 | 2037,75 | 36,56 | 2742 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X5) | (f).(X5) | NILAI AKHIR (x6) | (f).(x6) |
|------------------------|--------------------------------------|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | SMP PELITA HATI NATIONAL PLUS SCHOOL | 69773560 | S | 12 | 85,21 | 1022,52 | 79,99 | 959,88 |
| RATA-RATA NILAI | | | | | | 47,26883 | | 54,99548 |
| AMBULU | SMP NEGERI 1 AMBULU | 20523949 | N | 329 | 62,54 | 20575,66 | 65,33 | 21493,57 |
| | SMP NEGERI 2 AMBULU | 20523886 | N | 320 | 47,01 | 15043,2 | 55,61 | 17795,2 |
| | SMP NEGERI 3 AMBULU | 20583911 | N | 40 | 32,69 | 1307,6 | 44,06 | 1762,4 |
| | SMP 02 ISLAM 45 AMBULU | 20523735 | S | 83 | 32,08 | 2662,64 | 42,81 | 3553,23 |
| | SMP 09 MAARIF NU AMBULU | 20523850 | S | 14 | 36,61 | 512,54 | 48,43 | 678,02 |
| | SMP ISLAM AMBULU | 20523791 | S | 163 | 36,67 | 5977,21 | 44,83 | 7307,29 |
| | SMP KARTIKA IV - 6 AMBULU | 20523767 | S | 47 | 35 | 1645 | 44,36 | 2084,92 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 15 AMBULU | 20523935 | S | 14 | 46,96 | 657,44 | 55,22 | 773,08 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 9 AMBULU | 20523913 | S | 159 | 36,34 | 5778,06 | 46,27 | 7356,93 |
| | SMP PGRI AMBULU | 20554314 | S | 49 | 30,15 | 1477,35 | 38,43 | 1883,07 |
| | SMP PLUS AL - AMIEN AMBULU | 20554201 | S | 89 | 34,1 | 3034,9 | 44,39 | 3950,71 |
| RATA-RATA NILAI | | | | | | 44,89028 | | 52,51601 |
| KALIWATES | SMP NEGERI 1 JEMBER | 20523851 | N | 349 | 74,52 | 26007,48 | 75,59 | 26380,91 |
| | SMP NEGERI 12 JEMBER | 20523885 | N | 215 | 63,87 | 13732,05 | 72,66 | 15621,9 |
| | SMP NEGERI 5 JEMBER | 20523906 | N | 232 | 44,08 | 10226,56 | 55,84 | 12954,88 |
| | SMP NEGERI 6 JEMBER | 20523908 | N | 252 | 55,1 | 13885,2 | 61,61 | 15525,72 |
| | SMP NEGERI 8 JEMBER | 20523896 | N | 236 | 45,58 | 10756,88 | 54,43 | 12845,48 |
| | SMP 01 ISLAM JEMBER | 20523747 | S | 89 | 31,77 | 2827,53 | 41,52 | 3695,28 |
| | SMP ISLAM AL - HIDAYAH MANGLI | 20523790 | S | 38 | 36,51 | 1387,38 | 45,34 | 1722,92 |
| | SMP ISLAM NURUT THOLIBIN SUKORAMBI | 20571083 | S | 9 | 29,17 | 262,53 | 37,02 | 333,18 |
| | SMP ISLAM RIYADLUS SHOLIHEN JEMBER | 20523765 | S | 33 | 31,44 | 1037,52 | 41,39 | 1365,87 |
| | SMP KARTIKA IV - 4 JEMBER | 20523768 | S | 45 | 35 | 1575 | 41,92 | 1886,4 |
| | SMP KATOLIK MARIA FATIMA JEMBER | 20523771 | S | 156 | 76,23 | 11891,88 | 77,79 | 12135,24 |
| | SMP KATOLIK SANTO PETRUS JEMBER | 20523773 | S | 69 | 52,57 | 3627,33 | 61,76 | 4261,44 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X5) | (f).(X5) | NILAI AKHIR (x6) | (f).(x6) |
|------------------------|-------------------------------------|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | SMP KRISTEN ALETHEIA JEMBER | 20523761 | S | 7 | 53,57 | 374,99 | 63,13 | 441,91 |
| | SMP MIFTAHUL ULUM KALIWATES | 20548927 | S | 12 | 26,88 | 322,56 | 39,07 | 468,84 |
| | SMP NURUL FALAH KALIWATES | 20554821 | S | 9 | 23,61 | 212,49 | 39,42 | 354,78 |
| | SMP PLUS DARUS SHOLAH JEMBER | 20523962 | S | 217 | 40,21 | 8725,57 | 51,27 | 11125,59 |
| | SMP AL - FURQAN JEMBER | 20523746 | S | 63 | 63,21 | 3982,23 | 67,52 | 4253,76 |
| RATA-RATA NILAI | | | | | | 54,57173 | | 61,73023 |
| PUGER | SMP NEGERI 1 PUGER | 20523873 | N | 264 | 49,23 | 12996,72 | 54,74 | 14451,36 |
| | SMP NEGERI 2 PUGER | 20523861 | N | 288 | 45,34 | 13057,92 | 53,83 | 15503,04 |
| | SMP NEGERI TERBUKA PUGER | 20523873 | N | 30 | 32,42 | 972,6 | 42,21 | 1266,3 |
| | SMP NEGERI 3 PUGER | 69877201 | N | 24 | 40,63 | 975,12 | 41,21 | 989,04 |
| | SMP ACHMAD YANI PUGER | 20523941 | S | 175 | 32,17 | 5629,75 | 39,67 | 6942,25 |
| | SMP PGRI KASIYAN PUGER | 20523939 | S | 39 | 29,87 | 1164,93 | 41,54 | 1620,06 |
| | SMP KARYA BHAKTI PUGER | 20523942 | S | 30 | 33,5 | 1005 | 44,25 | 1327,5 |
| | SMP NURUL HUDA PUGER | 20523915 | S | 36 | 27,29 | 982,44 | 37,75 | 1359 |
| | SMP PLUS BUSTANUL ULUM PUGER | 20523960 | S | 122 | 33,24 | 4055,28 | 41,91 | 5113,02 |
| | SMP PLUS SUNAN GIRI | 20549713 | S | 16 | 28,75 | 460 | 32,67 | 522,72 |
| | SMP SULTAN AGUNG PUGER | 20523952 | S | 88 | 30,31 | 2667,28 | 38,82 | 3416,16 |
| | SMP ISLAM KASIYAN PUGER | 20523943 | S | 40 | 31 | 1240 | 42,83 | 1713,2 |
| RATA-RATA NILAI | | | | | | 39,24222 | | 47,06914 |
| SUMBERBARU | SMP NEGERI 1 SUMBERBARU | 20523909 | N | 169 | 36,79 | 6217,51 | 48,3 | 8162,7 |
| | SMP NEGERI 2 SUMBERBARU | 20548923 | N | 50 | 29,2 | 1460 | 37,35 | 1867,5 |
| | SMP 03 ISLAM ROWOTENGAH SUMBERBARU | 20523736 | S | 84 | 32,2 | 2704,8 | 43,2 | 3628,8 |
| | SMP MIFTAHUL ULUM SUMBERBARU | 69755979 | S | 20 | 27,63 | 552,6 | 34,35 | 687 |
| | SMP ISLAM DARUL ARIFIN - SUMBERBARU | 20577185 | S | 7 | 29,29 | 205,03 | 33,15 | 232,05 |
| | SMP MIFTAHUL HUDA - SUMBERBARU | 20577250 | S | 31 | 27,18 | 842,58 | 36,92 | 1144,52 |
| | SMP PGRI SUMBERBARU | 20523959 | S | 20 | 28,25 | 565 | 37,39 | 747,8 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X5) | (f).(X5) | NILAI AKHIR (x6) | (f).(x6) |
|------------------------|--|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | SMP NEGERI TERBUKA SUMBERBARU | 20523909 | N | 18 | 29,58 | 532,44 | 34,87 | 627,66 |
| | SMP MAMBAUL ULUM SUMBERBARU | 69753939 | S | 15 | 27,5 | 412,5 | 32,58 | 488,7 |
| | SMP ISLAM 17 MIFTAKHUL ULUM SUMBERBARU | 20523788 | S | 17 | 28,38 | 482,46 | 36,83 | 626,11 |
| RATA-RATA NILAI | | | | | | 32,42441 | | 42,25717 |
| KALISAT | SMP NEGERI 1 KALISAT | 20523881 | N | 249 | 71,9 | 17903,1 | 71,05 | 17691,45 |
| | SMP NEGERI 2 KALISAT | 20523859 | N | 168 | 36,03 | 6053,04 | 42,97 | 7218,96 |
| | SMP NEGERI 3 KALISAT | 20549628 | N | 29 | 30,78 | 892,62 | 41,73 | 1210,17 |
| | SMP NEGERI 4 KALISAT | 20549629 | N | 53 | 28,11 | 1489,83 | 37,49 | 1986,97 |
| | SMP NEGERI TERBUKA KALISAT | 20523881 | N | 8 | 50 | 400 | 56,14 | 449,12 |
| | SMP AL-BADRI - GUMUKSARI - KALISAT | 20564464 | S | 78 | 29,68 | 2315,04 | 40 | 3120 |
| | SMP PLUS AL - MUBARAK GLAGAHWERO KALISAT | 20549627 | S | 42 | 27,74 | 1165,08 | 38,68 | 1624,56 |
| | SMP SWASTA ISLAM BAHRUL AMIN | 20583917 | S | 49 | 29,59 | 1449,91 | 37,51 | 1837,99 |
| | SMP AL - HIKMAH PLALANGAN KALISAT | 20554186 | S | 25 | 27,7 | 692,5 | 35,7 | 892,5 |
| | SMPS AL KHOLILI KALISAT | 69929182 | S | 83 | 26,75 | 2220,25 | 37,15 | 3083,45 |
| | SMP ISLAM BUSTANUL ARIFIN | 69759059 | S | 20 | 24,88 | 497,6 | 35,05 | 701 |
| | SMP ISLAM YANABIUL ULUM KALISAT | 20554043 | S | 23 | 23,8 | 547,4 | 34,67 | 797,41 |
| | SMP ISLAM ZAINUL HASAN | 69867964 | S | 15 | 29,33 | 439,95 | 35,47 | 532,05 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 2 KALISAT | 20523936 | S | 40 | 31,88 | 1275,2 | 40,24 | 1609,6 |
| | SMP PLUS RAUDLATUL MUQORROBIN KALISAT | 20554817 | S | 7 | 31,43 | 220,01 | 39,3 | 275,1 |
| RATA-RATA NILAI | | | | | | 42,25144 | | 48,40307 |
| PATRANG | SMP NEGERI 10 JEMBER | 20523883 | N | 297 | 42,99 | 12768,03 | 55,31 | 16427,07 |
| | SMP NEGERI 13 JEMBER | 20549896 | N | 134 | 35 | 4690 | 44,45 | 5956,3 |
| | SMP NEGERI 15 JEMBER | 20583910 | N | 30 | 39,75 | 1192,5 | 40,39 | 1211,7 |
| | SMP NEGERI 2 JEMBER | 20523857 | N | 214 | 89,6 | 19174,4 | 85,41 | 18277,74 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X5) | (f).(X5) | NILAI AKHIR (x6) | (f).(x6) |
|------------------------|------------------------------------|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | SMP NEGERI 4 JEMBER | 20523904 | N | 246 | 72,71 | 17886,66 | 75,53 | 18580,38 |
| | SMP NEGERI 7 JEMBER | 20523892 | N | 348 | 46,69 | 16248,12 | 56,3 | 19592,4 |
| | SMP AL - MUTTAQIM PATRANG | 20523743 | S | 58 | 30,3 | 1757,4 | 38,89 | 2255,62 |
| | SMP ISLAM AL BAITUR RAHMAH PATRANG | 20554937 | S | 6 | 26,25 | 157,5 | 34,67 | 208,02 |
| | SMP PLUS AL - AZIIZ PATRANG | 20549491 | S | 9 | 29,44 | 264,96 | 38,74 | 348,66 |
| | SMP AL - BAITUL AMIEN KEC. PATRANG | 20554864 | S | 43 | 37,44 | 1609,92 | 48,83 | 2099,69 |
| | SMP SWASTA MITRA JEMBER | 60728516 | S | 36 | 36,53 | 1315,08 | 45,4 | 1634,4 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 1 JEMBER | 20523930 | S | 154 | 35,19 | 5419,26 | 45,47 | 7002,38 |
| | SMP PGRI 2 PATRANG JEMBER | 20523918 | S | 1 | 30 | 30 | 41,88 | 41,88 |
| RATA-RATA NILAI | | | | | | 52,35649 | | 59,41386 |
| SILO | SMP NEGERI 1 SILO | 20523875 | N | 207 | 41,59 | 8609,13 | 53,55 | 11084,85 |
| | SMP NEGERI 2 SILO | 20523863 | N | 170 | 30,1 | 5117 | 39,64 | 6738,8 |
| | SMP NEGERI 3 SILO | 20523902 | N | 188 | 31,26 | 5876,88 | 41,17 | 7739,96 |
| | SMP NEGERI 4 SILO | 20549897 | N | 40 | 30,25 | 1210 | 38,53 | 1541,2 |
| | SMP NEGERI 5 SILO | 20554351 | N | 14 | 28,75 | 402,5 | 37,65 | 527,1 |
| | SMP AL FALAH - SILO | 20523745 | S | 104 | 32,81 | 3412,24 | 44,71 | 4649,84 |
| | SMP AL-MIFTAH - SILO | 20574542 | S | 30 | 26 | 780 | 33,01 | 990,3 |
| | SMP PLUS AL HIBRAHIMY SILO | 20523744 | S | 24 | 30,1 | 722,4 | 34,02 | 816,48 |
| | SMP ISLAM AL-MIZAN SILO | 69889044 | S | 13 | 28,85 | 375,05 | 39,71 | 516,23 |
| | SMP MIFTAHUL FALAH | 69774881 | S | 22 | 25,8 | 567,6 | 40,21 | 884,62 |
| RATA-RATA NILAI | | | | | | 33,34089 | | 43,70613 |
| TANGGUL | SMP NEGERI 1 TANGGUL | 20523864 | N | 228 | 32,8 | 7478,4 | 42,49 | 9687,72 |
| | SMP NEGERI 2 TANGGUL | 20523880 | N | 161 | 34,49 | 5552,89 | 44,33 | 7137,13 |
| | SMP NEGERI 3 TANGGUL | 20523903 | N | 214 | 40,25 | 8613,5 | 53,19 | 11382,66 |
| | SMP NEGERI 4 TANGGUL | 20523907 | N | 190 | 54,75 | 10402,5 | 58,88 | 11187,2 |
| | SMP NEGERI 5 TANGGUL | 20570479 | N | 44 | 30,45 | 1339,8 | 39,97 | 1758,68 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X5) | (f).(X5) | NILAI AKHIR (x6) | (f).(x6) |
|------------------------|--|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | SMP NEGERI 6 TANGGUL | 20554248 | N | 35 | 28,21 | 987,35 | 38,78 | 1357,3 |
| | SMP NEGERI TERBUKA TANGGUL | 20523864 | N | 23 | 28,37 | 652,51 | 34 | 782 |
| | SMP NEGERI 7 TANGGUL | 20549714 | N | 23 | 30,22 | 695,06 | 37,59 | 864,57 |
| | SMP AL IKHLAS TANGGUL | 20583903 | S | 23 | 26,3 | 604,9 | 38,85 | 893,55 |
| | SMP PLUS DARUS SALAM TANGGUL | 20554328 | S | 14 | 32,32 | 452,48 | 39,32 | 550,48 |
| | SMP ISLAM MIFTAHUL ULUM TANGGUL | 20567110 | S | 20 | 32,38 | 647,6 | 41,99 | 839,8 |
| | SMP ISLAM MINHAJUTTHULAB | 20570909 | S | 15 | 26 | 390 | 30,35 | 455,25 |
| | SMP KATOLIK MGR SOEGIJAPRANATA TANGGUL | 20523772 | S | 4 | 56,88 | 227,52 | 63,72 | 254,88 |
| | SMP PLUS FATIHUL ULUM TANGGUL | 20554327 | S | 7 | 28,93 | 202,51 | 38,84 | 271,88 |
| | SMP NURIS TANGGUL | 69896787 | S | 16 | 27,97 | 447,52 | 37,87 | 605,92 |
| RATA-RATA NILAI | | | | | | 38,04773 | | 47,22618 |
| GUMUKMAS | SMP NEGERI 1 GUMUKMAS | 20523966 | N | 225 | 41,48 | 9333 | 52,39 | 11787,75 |
| | SMP NEGERI TERBUKA 1 GUMUKMAS | 20523966 | N | 101 | 32,08 | 3240,08 | 39,97 | 4036,97 |
| | SMP NEGERI TERBUKA 2 GUMUKMAS | 20523855 | N | 58 | 28,19 | 1635,02 | 33,18 | 1924,44 |
| | SMP NEGERI 2 GUMUKMAS | 20523855 | N | 134 | 38,94 | 5217,96 | 46,55 | 6237,7 |
| | SMP ISLAM MAYANGAN GUMUKMAS | 20523764 | S | 64 | 30,78 | 1969,92 | 42,19 | 2700,16 |
| | SMP MINQU GUMUKMAS | 20523925 | S | 63 | 31,79 | 2002,77 | 40,96 | 2580,48 |
| | SMP PLUS BUSTANUL MAARIF GUMUKMAS | 69787468 | S | 37 | 31,42 | 1162,54 | 39,98 | 1479,26 |
| | SMP SUNAN KALIJAGA GUMUKMAS | 20552008 | S | 11 | 26,82 | 295,02 | 35,55 | 391,05 |
| | SMP AL-IKHWANIYAH KARANGREJO GUMUKMAS | 69882335 | S | 26 | 36,15 | 939,9 | 45,57 | 1184,82 |
| | SMP AN - NISA GUMUKMAS | 20523762 | S | 29 | 29,31 | 849,99 | 38,42 | 1114,18 |
| | SMP ISLAM GUMUKMAS | 20523776 | S | 97 | 33,87 | 3285,39 | 43,39 | 4208,83 |
| RATA-RATA NILAI | | | | | | 35,422 | | 44,55105 |
| TEMPUREJO | SMP NEGERI 1 TEMPUREJO | 20523852 | N | 150 | 30,53 | 4579,5 | 40,81 | 6121,5 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X5) | (f).(X5) | NILAI AKHIR (x6) | (f).(x6) |
|------------------------|----------------------------------|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | SMP NEGERI 2 TEMPUREJO | 20523897 | N | 107 | 31,03 | 3320,21 | 40,1 | 4290,7 |
| | SMP NEGERI 3 TEMPUREJO | 20548793 | N | 23 | 29,89 | 687,47 | 36,35 | 836,05 |
| | SMP NEGERI TERBUKA TEMPUREJO | 20523897 | N | 30 | 25,67 | 770,1 | 35,5 | 1065 |
| | SMP NEGERI 4 TEMPUREJO | 20583906 | N | 6 | 26,25 | 157,5 | 34 | 204 |
| | SMP 07 MAARIF PERINTIS TEMPUREJO | 20523738 | S | 41 | 28,66 | 1175,06 | 37,79 | 1549,39 |
| | SMP MAARIF 13 TEMPUREJO | 20523775 | S | 49 | 31,12 | 1524,88 | 35,04 | 1716,96 |
| | SMP PGRI 1 TEMPUREJO | 20523917 | S | 9 | 29,72 | 267,48 | 37,31 | 335,79 |
| | SMP PGRI 3 TEMPUREJO | 20554183 | S | 79 | 30,44 | 2404,76 | 38,84 | 3068,36 |
| | SMP PLUS AL MUNAWAROH | 20568296 | S | 25 | 32,4 | 810 | 41,93 | 1048,25 |
| | SMP PGRI 2 TEMPUREJO | 20523919 | S | 16 | 26,25 | 420 | 37,43 | 598,88 |
| | SMP AL MAUFI TEMPUREJO | 69889043 | S | 62 | 30,77 | 1907,74 | 39,32 | 2437,84 |
| RATA-RATA NILAI | | | | | | 30,19213 | | 38,98278 |
| RAMBIPUJI | SMP NEGERI 1 RAMBIPUJI | 20523874 | N | 218 | 72,41 | 15785,38 | 71,23 | 15528,14 |
| | SMP NEGERI 2 RAMBIPUJI | 20523862 | N | 180 | 33,43 | 6017,4 | 43,86 | 7894,8 |
| | SMP NEGERI TERBUKA 2 RAMBIPUJI | 20523862 | N | 15 | 34,17 | 512,55 | 37,02 | 555,3 |
| | SMP NEGERI 3 RAMBIPUJI | 20548924 | N | 85 | 32,85 | 2792,25 | 42,41 | 3604,85 |
| | SMP ASY SYUJAI - KEC. RAMBIPUJI | 20576206 | S | 37 | 30,61 | 1132,57 | 39,07 | 1445,59 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 3 RAMBIPUJI | 20523924 | S | 42 | 35 | 1470 | 45,63 | 1916,46 |
| | SMP NASIRUL ULUM PANTI | 20554872 | S | 10 | 32 | 320 | 42,14 | 421,4 |
| | SMP PGRI 1 RAMBIPUJI | 20523916 | S | 31 | 30,73 | 952,63 | 36,73 | 1138,63 |
| | SMP PLUS SIROJUL ANWAR RAMBIPUJI | 20557217 | S | 6 | 26,67 | 160,02 | 37,23 | 223,38 |
| | SMP SWASTA ISLAM HUBBUL QURAN | 69753940 | S | 27 | 30,93 | 835,11 | 38,45 | 1038,15 |
| | SMP AS YAFI I RAMBIPUJI | 69758939 | S | 37 | 30,54 | 1129,98 | 38,8 | 1435,6 |
| | SMP ISLAM AN-NUR - RAMBIPUJI | 20566427 | S | 56 | 33,13 | 1855,28 | 42,82 | 2397,92 |
| | SMPS MASLAHATUL IKHWAN RAMBIPUJI | 69903330 | S | 27 | 26,2 | 707,4 | 35,7 | 963,9 |
| | SMP MIFTAHUL ULUM RAMBIPUJI | 69888425 | S | 20 | 27,13 | 542,6 | 38,79 | 775,8 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X5) | (f).(X5) | NILAI AKHIR (x6) | (f).(x6) |
|------------------------|--|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | SMP PLUS MODAL BANGSA KALIWINING RAMBIPUJI | 20555657 | S | 23 | 30,43 | 699,89 | 38,52 | 885,96 |
| RATA-RATA NILAI | | | | | | 42,89074 | | 49,41754 |
| BALUNG | SMP NEGERI 1 BALUNG | 20523951 | N | 220 | 55,11 | 12124,2 | 60,55 | 13321 |
| | SMP NEGERI 2 BALUNG | 20523854 | N | 192 | 42,71 | 8200,32 | 51,12 | 9815,04 |
| | SMP NEGERI TERBUKA BALUNG | 20523854 | N | 29 | 31,47 | 912,63 | 41,63 | 1207,27 |
| | SMP NEGERI 3 BALUNG | 20523899 | N | 242 | 35,54 | 8600,68 | 45,82 | 11088,44 |
| | SMP 18 MAARIF IBROHIMI BALUNG | 20549080 | S | 28 | 29,02 | 812,56 | 39,88 | 1116,64 |
| | SMP 20 MAARIF AS-SALAFI - BALUNG | 20566298 | S | 26 | 30,83 | 801,58 | 35,65 | 926,9 |
| | SMP AL - HIDAYAH BALUNG | 20523741 | S | 46 | 33,48 | 1540,08 | 44,12 | 2029,52 |
| | SMP BAITUL ARQOM BALUNG | 20523781 | S | 35 | 29,5 | 1032,5 | 42,33 | 1481,55 |
| | SMP BUSTANUL ULUM | 69733855 | S | 15 | 27,17 | 407,55 | 38,66 | 579,9 |
| | SMP PLUS SUNAN GIRI BALUNG | 20523965 | S | 34 | 27,57 | 937,38 | 37,53 | 1276,02 |
| | SMP SATYA DHARMA BALUNG | 20523945 | S | 56 | 36,7 | 2055,2 | 43,23 | 2420,88 |
| | SMP ASH-SHIDDIQI BALUNG | 69882336 | S | 15 | 33,67 | 505,05 | 39,44 | 591,6 |
| | SMP DARUT TAUHID | 20583909 | S | 14 | 33,04 | 462,56 | 44,49 | 622,86 |
| | SMP PLUS ABDUL AZIZ BALUNG | 20554317 | S | 42 | 29,17 | 1225,14 | 39,18 | 1645,56 |
| RATA-RATA NILAI | | | | | | 39,85657 | | 48,41366 |
| JENGGAWAH | SMP NEGERI 1 JENGGAWAH | 20523866 | N | 282 | 44,42 | 12526,44 | 54,05 | 15242,1 |
| | SMP NEGERI TERBUKA 1 JENGGAWAH | 20523866 | N | 47 | 30,37 | 1427,39 | 38,65 | 1816,55 |
| | SMP NEGERI 2 JENGGAWAH | 20558461 | N | 138 | 40,4 | 5575,2 | 49,67 | 6854,46 |
| | SMP LAB JENGGAWAH | 20523944 | S | 49 | 27,4 | 1342,6 | 38,18 | 1870,82 |
| | SMP ISLAM DAERAH JENGGAWAH | 20554185 | S | 9 | 29,72 | 267,48 | 33,32 | 299,88 |
| | SMP ISLAM WALISONGO JENGGAWAH | 20523766 | S | 15 | 29,67 | 445,05 | 36,52 | 547,8 |
| | SMP TERPADU MADINATULULUM | 20554190 | S | 130 | 33,4 | 4342 | 42,59 | 5536,7 |
| | SMP PGRI JENGGAWAH | 20523938 | S | 98 | 30,08 | 2947,84 | 38,7 | 3792,6 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X5) | (f).(X5) | NILAI AKHIR (x6) | (f).(x6) |
|------------------------|---|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | SMP ASRAMA PEMBINA MASYARAKAT JENGGAWAH | 20554199 | S | 27 | 33,98 | 917,46 | 43,35 | 1170,45 |
| | SMP PLUS DARUL HIKMAH JENGGAWAH | 20554195 | S | 51 | 29,8 | 1519,8 | 39,37 | 2007,87 |
| | SMP SALAFIYAH MIFTAHUL HUDA JENGGAWAH | 20554184 | S | 25 | 30,6 | 765 | 36,57 | 914,25 |
| | SMP AL-BAITUR ROHIM JENGGAWAH | 69888400 | S | 16 | 32,5 | 520 | 38,74 | 619,84 |
| | SMP PLUS ROUDLATUT THOLABAH JENGGAWAH | 20549712 | S | 68 | 28,05 | 1907,4 | 38,95 | 2648,6 |
| RATA-RATA NILAI | | | | | | 36,12949 | | 45,36327 |
| SUKOWONO | SMP NEGERI 1 SUKOWONO | 20523877 | N | 99 | 32,17 | 3184,83 | 41,73 | 4131,27 |
| | SMP NEGERI 2 SUKOWONO | 20523878 | N | 133 | 38,65 | 5140,45 | 47,97 | 6380,01 |
| | SMP NEGERI 3 SUKOWONO | 20558460 | N | 29 | 28,19 | 817,51 | 36,29 | 1052,41 |
| | SMP NEGERI 4 SUKOWONO | 20554257 | N | 58 | 27,41 | 1589,78 | 37,89 | 2197,62 |
| | SMP NEGERI TERBUKA 1 SUKOWONO | 20523877 | N | 10 | 28,5 | 285 | 41,14 | 411,4 |
| | SMP ISLAM BUSTANUL ULUM SUKOWONO | 20548925 | S | 19 | 28,29 | 537,51 | 40,75 | 774,25 |
| | SMP ISLAM NURUL MUMININ SUKOWONO | 20554217 | S | 25 | 28,5 | 712,5 | 37,53 | 938,25 |
| | SMP ISLAM PLUS MIFTAHUL WARITSIN | 20549081 | S | 31 | 28,55 | 885,05 | 35,6 | 1103,6 |
| | SMP MAQNAUL ULUM KEC. SUKOWONO | 20570746 | S | 57 | 32,63 | 1859,91 | 40,9 | 2331,3 |
| | SMP NURUN NAJAH - SUKOWONO | 20570674 | S | 6 | 26,67 | 160,02 | 32,02 | 192,12 |
| | SMP PLUS DARUS SALAM SUKOWONO | 20523961 | S | 22 | 28,07 | 617,54 | 37,26 | 819,72 |
| | SMP PLUS MAMBAUL ULUM SUKOWONO | 20554326 | S | 68 | 30,77 | 2092,36 | 40,2 | 2733,6 |
| RATA-RATA NILAI | | | | | | 32,10496 | | 41,41032 |
| SUMBERJAMBE | SMP NEGERI 1 SUMBERJAMBE | 20523865 | N | 188 | 31,16 | 5858,08 | 41,67 | 7833,96 |
| | SMP NEGERI 2 SUMBERJAMBE | 20523879 | N | 126 | 34,29 | 4320,54 | 44,38 | 5591,88 |
| | SMP NEGERI 3 SUMBERJAMBE | 20548343 | N | 31 | 26,45 | 819,95 | 32,31 | 1001,61 |
| | SMP NEGERI 4 SUMBERJAMBE | 20554247 | N | 36 | 28,26 | 1017,36 | 36,41 | 1310,76 |
| | SMP NEGERI 5 SUMBERJAMBE | 20549898 | N | 27 | 29,81 | 804,87 | 37,44 | 1010,88 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X5) | (f).(X5) | NILAI AKHIR (x6) | (f).(x6) |
|------------------------|--|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | SMP MIFTAHUL ULUM SUMBERJAMBE | 20567745 | S | 27 | 29,54 | 797,58 | 33,25 | 897,75 |
| | SMP ISLAM AL MAHFUDZ | 69759235 | S | 13 | 28,65 | 372,45 | 34,98 | 454,74 |
| | SMP ISLAM DARUL MUTAALLIMIN SUMBERJAMBE | 69894957 | S | 21 | 27,74 | 582,54 | 42,22 | 886,62 |
| | SMP ISLAM DARUSSALAM SUMBERJAMBE | 69757523 | S | 26 | 26,35 | 685,1 | 35,48 | 922,48 |
| | SMP NURUL IMAM SUMBERJAMBE | 20548928 | S | 50 | 32,1 | 1605 | 41,5 | 2075 |
| RATA-RATA NILAI | | | | | | 30,94215 | | 40,3407 |
| UMBULSARI | SMP NEGERI 1 UMBULSARI | 20523853 | N | 283 | 42,69 | 12081,27 | 52,83 | 14950,89 |
| | SMP NEGERI 2 UMBULSARI | 20523898 | N | 138 | 34,8 | 4802,4 | 46,79 | 6457,02 |
| | SMP ASY - SYIHABIYAH MUNDUREJO UMBULSARI | 20564465 | S | 8 | 27,19 | 217,52 | 34,06 | 272,48 |
| | SMP PGRI GUNUNGSARI UMBULSARI | 20523922 | S | 34 | 31,4 | 1067,6 | 41,07 | 1396,38 |
| | SMP AKBAR GUNUNGSARI UMBULSARI | 69757939 | S | 9 | 32,78 | 295,02 | 41,39 | 372,51 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 12 PALERAN UMBULSARI | 20523934 | S | 55 | 30,68 | 1687,4 | 38,86 | 2137,3 |
| | SMP PLUS MAMBAUL ULUM PALERAN UMBULSARI | 20551734 | S | 3 | 31,67 | 95,01 | 34,63 | 103,89 |
| | SMPS PLUS TANWIRUL ULUM | 69924824 | S | 27 | 31,3 | 845,1 | 38,23 | 1032,21 |
| RATA-RATA NILAI | | | | | | 37,86592 | | 47,97609 |
| LEDOKOMBO | SMP NEGERI 1 LEDOKOMBO | 20523868 | N | 168 | 32,43 | 5448,24 | 42,65 | 7165,2 |
| | SMP NEGERI 2 LEDOKOMBO | 20549894 | N | 91 | 29,73 | 2705,43 | 37,24 | 3388,84 |
| | SMP NEGERI 3 LEDOKOMBO | 20554346 | N | 53 | 31,51 | 1670,03 | 40,08 | 2124,24 |
| | SMP NEGERI TERBUKA LEDOKOMBO | 20523868 | N | 141 | 28,62 | 4035,42 | 32,28 | 4551,48 |
| | SMP ISLAM RAUDLATUL ULUM | 69753267 | S | 22 | 28,98 | 637,56 | 38,73 | 852,06 |
| RATA-RATA NILAI | | | | | | 30,51933 | | 38,06699 |
| KENCONG | SMP NEGERI 1 KENCONG | 20523867 | N | 287 | 59,04 | 16944,48 | 64,45 | 18497,15 |
| | SMP NEGERI TERBUKA 1 KENCONG | 20523867 | N | 22 | 41,02 | 902,44 | 50,39 | 1108,58 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X5) | (f).(X5) | NILAI AKHIR (x6) | (f).(x6) |
|------------------------|---------------------------------------|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | SMP NEGERI 2 KENCONG | 20523901 | N | 173 | 34,35 | 5942,55 | 44,94 | 7774,62 |
| | SMP DIPONEGORO KENCONG | 20523786 | S | 21 | 32,26 | 677,46 | 37,99 | 797,79 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 8 CAKRU | 20523929 | S | 83 | 36,02 | 2989,66 | 45,47 | 3774,01 |
| | SMP TRUNOJOYO CAKRU KENCONG | 20523940 | S | 154 | 32,86 | 5060,44 | 42,56 | 6554,24 |
| RATA-RATA NILAI | | | | | | 43,94193 | | 52,03566 |
| AJUNG | SMP NEGERI 1 AJUNG | 20523858 | N | 235 | 43,41 | 10201,35 | 50,54 | 11876,9 |
| | SMP NEGERI 2 AJUNG | 20549893 | N | 89 | 33,29 | 2962,81 | 43,13 | 3838,57 |
| | SMP NEGERI TERBUKA 1 AJUNG | 20523858 | N | 7 | 32,5 | 227,5 | 39,34 | 275,38 |
| | SMP ADZ-DZIKIR - AJUNG | 20567109 | S | 18 | 28,06 | 505,08 | 35,59 | 640,62 |
| | SMP AINUL YAQIN | 69758985 | S | 16 | 32,03 | 512,48 | 41,13 | 658,08 |
| | SMP ISLAM AL HIKMAH KEC. AJUNG | 20574490 | S | 17 | 30,74 | 522,58 | 35,6 | 605,2 |
| | SMP PLUS AL - ISLAH AJUNG | 20549655 | S | 22 | 31,36 | 689,92 | 42,35 | 931,7 |
| | SMP PLUS SUNAN DRAJAT SUMURAN AJUNG | 20555468 | S | 20 | 29,88 | 597,6 | 39,06 | 781,2 |
| | SMP PLUS ZAINUL ULUM KLOMPANGAN AJUNG | 20567112 | S | 11 | 40,68 | 447,48 | 44,64 | 491,04 |
| | SMP NURUL ULUM | 69733856 | S | 13 | 30,19 | 392,47 | 40,38 | 524,94 |
| | SMP PLUS WALI SONGO AJUNG | 20523953 | S | 31 | 26,45 | 819,95 | 34,86 | 1080,66 |
| | SMP SALAFIYAH SYAFIYAH AJUNG | 69931821 | S | 12 | 29,38 | 352,56 | 41,87 | 502,44 |
| RATA-RATA NILAI | | | | | | 37,13193 | | 45,22756 |
| MAYANG | SMP NEGERI 1 MAYANG | 20523869 | N | 180 | 31,92 | 5745,6 | 42,55 | 7659 |
| | SMP NEGERI 2 MAYANG | 20549656 | N | 185 | 32,69 | 6047,65 | 44,63 | 8256,55 |
| | SMP ISLAM AL MURSYIDIYAH | 20565667 | S | 22 | 30,34 | 667,48 | 34,5 | 759 |
| | SMP ISLAM AS SALAM MAYANG | 20553874 | S | 13 | 27,5 | 357,5 | 37,12 | 482,56 |
| | SMP ISLAM WALISONGO MAYANG | 20556174 | S | 12 | 32,5 | 390 | 38,52 | 462,24 |
| | SMP PLUS IBRAHIMY MAYANG | 20549082 | S | 10 | 32,5 | 325 | 35,44 | 354,4 |
| | SMP PLUS BHRUL ULUM MAYANG | 20548930 | S | 17 | 26,91 | 457,47 | 39,03 | 663,51 |
| | SMP PLUS DARUSSALAM MAYANG | 20554322 | S | 6 | 27,92 | 167,52 | 35,13 | 210,78 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X5) | (f).(X5) | NILAI AKHIR (x6) | (f).(x6) |
|------------------------|----------------------------------|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| RATA-RATA NILAI | | | | | | 31,81622 | | 42,35515 |
| JOMBANG | SMP NEGERI 1 JOMBANG | 20523894 | N | 238 | 35,09 | 8351,42 | 45,7 | 10876,6 |
| | SMP NEGERI 2 JOMBANG | 20549084 | N | 133 | 33,85 | 4502,05 | 44,6 | 5931,8 |
| | SMP AL - MAARIF JOMBANG | 20523742 | S | 72 | 37,22 | 2679,84 | 46,35 | 3337,2 |
| | SMP NEGERI TERBUKA 1 JOMBANG | 20523894 | N | 11 | 26,59 | 292,49 | 31,04 | 341,44 |
| | SMP DARUT TAQWA JOMBANG | 20523785 | S | 31 | 29,6 | 917,6 | 40,2 | 1246,2 |
| | SMP ISLAM PADOMASAN | 20523787 | S | 46 | 31,41 | 1444,86 | 42,76 | 1966,96 |
| | SMP BAITUR ROHMAH WRINGINAGUNG | 20549653 | S | 52 | 30,05 | 1562,6 | 39,34 | 2045,68 |
| | SMP ISLAM AL HADI JOMBANG | 69892283 | S | 37 | 32,36 | 1197,32 | 41,41 | 1532,17 |
| | SMPS NURUL CHOTIB | 69909770 | S | 10 | 32,25 | 322,5 | 44,48 | 444,8 |
| RATA-RATA NILAI | | | | | | 33,76298 | | 44,00452 |
| PANTI | SMP NEGERI 1 PANTI | 20523872 | N | 204 | 40,97 | 8357,88 | 51,59 | 10524,36 |
| | SMP NEGERI 2 PANTI | 20523860 | N | 172 | 33,3 | 5727,6 | 43,76 | 7526,72 |
| | SMP ARGOPURO 1 PANTI | 20523779 | S | 96 | 29,56 | 2837,76 | 39,41 | 3783,36 |
| | SMP ARGOPURO 2 SUCI PANTI | 20523763 | S | 123 | 31 | 3813 | 43,38 | 5335,74 |
| | SMP ISLAM AL - MUIEN PANTI | 20554324 | S | 22 | 32,05 | 705,1 | 40,59 | 892,98 |
| | SMP PGRI PANTI | 20523957 | S | 44 | 30,11 | 1324,84 | 40,56 | 1784,64 |
| | SMPS AL HASAN PANTI | 69934290 | S | 33 | 31,89 | 1052,37 | 41,7 | 1376,1 |
| RATA-RATA NILAI | | | | | | 34,32068 | | 44,99121 |
| MUMBULSARI | SMP NEGERI 1 MUMBULSARI | 20523870 | N | 205 | 33,7 | 6908,5 | 43,34 | 8884,7 |
| | SMP NEGERI 2 MUMBULSARI | 20558459 | N | 88 | 28,78 | 2532,64 | 37,8 | 3326,4 |
| | SMP PGRI MUMBULSARI | 20549490 | S | 45 | 27,5 | 1237,5 | 36,28 | 1632,6 |
| | SMP PLUS ASH SHOLIHIN MUMBULSARI | 20554323 | S | 33 | 26,29 | 867,57 | 32,9 | 1085,7 |
| | SMP PLUS UMMUL QURO | 20557225 | S | 8 | 26,88 | 215,04 | 33,47 | 267,76 |
| | SMP ISLAM NURUSH SHOBAH | 20583915 | S | 12 | 27,5 | 330 | 38,63 | 463,56 |
| | SMPS ISLAM GARDEN SCHOOL | 69929820 | S | 22 | 27,27 | 599,94 | 35,68 | 784,96 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X5) | (f).(X5) | NILAI AKHIR (x6) | (f).(x6) |
|------------------------|---|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | SMP ISLAM MIFTAHUL ULUM MUMBULSARI | 20549626 | S | 17 | 31,91 | 542,47 | 34,36 | 584,12 |
| | SMP ISLAM NURUL ULUM MUMBULSARI | 69877202 | S | 10 | 28 | 280 | 34,95 | 349,5 |
| RATA-RATA NILAI | | | | | | 30,71286 | | 39,49841 |
| SUKORAMBI | SMP NEGERI 1 SUKORAMBI | 20523876 | N | 165 | 36,47 | 6017,55 | 46,34 | 7646,1 |
| | SMP AR RAUDLAH JEMBER | 20570977 | S | 26 | 30,87 | 802,62 | 41,32 | 1074,32 |
| | SMP ISLAM SUNAN KALI JAGA | 20576395 | S | 50 | 29,05 | 1452,5 | 36,17 | 1808,5 |
| | SMP ISLAM SYARIF HIDAYATULLAH SUKORAMBI | 20554149 | S | 23 | 29,89 | 687,47 | 39,28 | 903,44 |
| | SMP PLUS AS - SHAFI SUKORAMBI | 20554325 | S | 18 | 30,14 | 542,52 | 42,33 | 761,94 |
| RATA-RATA NILAI | | | | | | 33,69738 | | 43,2422 |
| SEMBORO | SMP NEGERI 1 SEMBORO | 20523905 | N | 274 | 41,27 | 11307,98 | 52,15 | 14289,1 |
| | SMP 17 AGUSTUS SEMBORO | 20523740 | S | 63 | 34,72 | 2187,36 | 43,67 | 2751,21 |
| | SMP KATOLIK DON BOSCO SEMBORO | 20523770 | S | 12 | 34,38 | 412,56 | 42,11 | 505,32 |
| | SMP PGRI SEMBORO | 20523958 | S | 7 | 28,93 | 202,51 | 40,23 | 281,61 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 10 SEMBORO | 20523931 | S | 48 | 31,09 | 1492,32 | 42,74 | 2051,52 |
| | SMP PGRI 3 KENCONG | 20523920 | S | 26 | 30,77 | 800,02 | 35,68 | 927,68 |
| RATA-RATA NILAI | | | | | | 38,14593 | | 48,38707 |
| ARJASA | SMP NEGERI 1 ARJASA | 20523887 | N | 207 | 36,05 | 7462,35 | 46,1 | 9542,7 |
| | SMP NEGERI 2 ARJASA | 20549895 | N | 65 | 31,31 | 2035,15 | 41,74 | 2713,1 |
| | SMP NEGERI 3 ARJASA | 20554246 | N | 19 | 32,37 | 615,03 | 41,05 | 779,95 |
| | SMP PLUS ROUDLOTUL ISLAM ARJASA | 20571005 | S | 19 | 25,13 | 477,47 | 35,36 | 671,84 |
| RATA-RATA NILAI | | | | | | 34,16129 | | 44,21803 |
| PAKUSARI | SMP NEGERI 1 PAKUSARI | 20523871 | N | 237 | 33,78 | 8005,86 | 43,08 | 10209,96 |
| | SMP ISLAM AL - MULTAZAM PAKUSARI | 20571002 | S | 20 | 30,25 | 605 | 35,97 | 719,4 |
| | SMP ISLAM BUSTANUL ULUM PAKUSARI | 20551699 | S | 163 | 29,29 | 4774,27 | 40,38 | 6581,94 |
| | SMP ISLAM MIFTAHUL HASAN PAKUSARI | 69882324 | S | 14 | 28,75 | 402,5 | 34,13 | 477,82 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X5) | (f).(X5) | NILAI AKHIR (x6) | (f).(x6) |
|------------------------|---------------------------------|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | SMP NIDHOMIYYAH PAKUSARI | 69814527 | S | 8 | 36,56 | 292,48 | 45,34 | 362,72 |
| | SMPS SHOFA MARWA PAKUSARI | 69929153 | S | 5 | 26 | 130 | 38,5 | 192,5 |
| RATA-RATA NILAI | | | | | | 31,78996 | | 41,48622 |
| JELBUK | SMP NEGERI 1 JELBUK | 20523950 | N | 147 | 34,74 | 5106,78 | 45,53 | 6692,91 |
| | SMP NEGERI 2 JELBUK | 20523856 | N | 66 | 29,85 | 1970,1 | 38,24 | 2523,84 |
| | SMP NEGERI 3 JELBUK | 20549892 | N | 18 | 29,58 | 532,44 | 38,01 | 684,18 |
| | SMP ISLAM MAHFILUD DOROR JELBUK | 20554187 | S | 148 | 30,15 | 4462,2 | 40,39 | 5977,72 |
| RATA-RATA NILAI | | | | | | 31,85098 | | 41,89617 |

Lampiran 5. Data Nilai Ujian Nasional SMP Tahun Ajaran 2018/2019

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X7) | (f).(X7) | NILAI AKHIR (x7) | (f).(x7) | |
|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|----------|--------------------|-----------------------|----------|------------------|----------|-----------------|
| WULUHAN | SMP NEGERI 1 WULUHAN | 20523882 | N | 284 | 62,26 | 17681,84 | 66,37 | 18849,08 | |
| | SMP NEGERI 2 WULUHAN | 20523889 | N | 131 | 39,47 | 5170,57 | 47,62 | 6238,22 | |
| | SMP 06 DIPONEGORO WULUHAN | 20523737 | S | 175 | 39,47 | 6907,25 | 44,79 | 7838,25 | |
| | SMP BUSTANUL ULUM WULUHAN | 20523782 | S | 13 | 34,62 | 450,06 | 45,47 | 591,11 | |
| | SMP DAERAH WULUHAN | 20523784 | S | 11 | 37,05 | 407,55 | 41,22 | 453,42 | |
| | SMP MUHAMMADIYAH 11 WULUHAN | 20523933 | S | 10 | 40,25 | 402,5 | 53,46 | 534,6 | |
| | SMP MUHAMMADIYAH 7 WULUHAN | 20523912 | S | 15 | 41,5 | 622,5 | 48,73 | 730,95 | |
| | SMP MUHAMMADIYAH 6 WULUHAN | 20523911 | S | 96 | 42,01 | 4032,96 | 52,08 | 4999,68 | |
| | SMP NAHDLATUTH THALABAH | 20555397 | S | 127 | 44,57 | 5660,39 | 51,35 | 6521,45 | |
| | SMP MAARIF 08 WULUHAN | 20554329 | S | 132 | 38,33 | 5059,56 | 45,72 | 6035,04 | |
| | SMP ISLAM TERPADU IBNU SINA WULUHAN | 20571628 | S | 18 | 56,39 | 1015,02 | 60,16 | 1082,88 | |
| | SMP PGRI KESILIR WULUHAN | 20523955 | S | 15 | 37 | 555 | 45,67 | 685,05 | |
| | SMP NURUS SALAM WULUHAN | 69968458 | S | 7 | 40,36 | 282,52 | 47,27 | 330,89 | |
| | SMPS AL BUKHORI | 69958431 | S | 17 | 40,29 | 684,93 | 49,18 | 836,06 | |
| | SMPS AL MUTOHHRIN | 69955458 | S | 13 | 36,73 | 477,49 | 44,07 | 572,91 | |
| | SMPS DARUNNAJAH | 69956793 | S | 9 | 37,78 | 340,02 | 42,02 | 378,18 | |
| | SMP AL HIDAYAH | 69827636 | S | 25 | 37 | 925 | 43,74 | 1093,5 | |
| | SMP PGRI LOJEJER WULUHAN | 20523956 | S | 14 | 35,89 | 502,46 | 39,89 | 558,46 | |
| | | RATA-RATA NILAI | | | | | 46,02304 | | 52,45479 |
| | BANGSALSARI | SMP NEGERI 1 BANGSALSARI | 20523893 | N | 241 | 43,4 | 10459,4 | 52,37 | 12621,17 |
| SMP NEGERI 2 BANGSALSARI | | 20548798 | N | 70 | 41,18 | 2882,6 | 45,57 | 3189,9 | |
| SMP NEGERI 3 BANGSALSARI | | 20523900 | N | 85 | 37,5 | 3187,5 | 43,17 | 3669,45 | |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X7) | (f).(X7) | NILAI AKHIR (x7) | (f).(x7) |
|------------|--|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | SMP NEGERI TERBUKA BANGSALSARI | 20523893 | N | 33 | 31,82 | 1050,06 | 35,78 | 1180,74 |
| | SMP 11 MAARIF BANGSALSARI | 20523739 | S | 70 | 36,21 | 2534,7 | 42,53 | 2977,1 |
| | SMP 19 MAARIF AL-QURNAINI | 20583908 | S | 13 | 35,19 | 457,47 | 40,74 | 529,62 |
| | SMP AL-ISHAQI TISNOGAMBAR BANGSALSARI | 20548790 | S | 38 | 35,86 | 1362,68 | 41,07 | 1560,66 |
| | SMP AL-HASANY - BANGSALSARI | 20577246 | S | 18 | 33,89 | 610,02 | 37,18 | 669,24 |
| | SMP ISLAM BANGSALSARI | 20523778 | S | 20 | 35,13 | 702,6 | 40,43 | 808,6 |
| | SMP ISLAM DARUL HIDAYAH BANGSALSARI | 20571003 | S | 55 | 36,68 | 2017,4 | 41,94 | 2306,7 |
| | SMP PGRI BANGSALSARI | 20523921 | S | 69 | 37,54 | 2590,26 | 41,15 | 2839,35 |
| | SMP NEGERI 4 BANGSALSARI | 20583912 | N | 46 | 37,01 | 1702,46 | 44,17 | 2031,82 |
| | SMP PLUS NURINA BANGSALSARI | 20549711 | S | 20 | 33,25 | 665 | 38,26 | 765,2 |
| | SMP BANY KHOZIN KARANGSONO | 20555836 | S | 105 | 35,64 | 3742,2 | 41,2 | 4326 |
| | SMP AHLUL IRFAN BANGSALSARI | 20554492 | S | 50 | 36,9 | 1845 | 42,99 | 2149,5 |
| | SMPS 21 NAHDLATUL ULAMA SYAMSUL ARIFIN BANGSALSARI | 69938538 | S | 7 | 33,93 | 237,51 | 50,11 | 350,77 |
| | SMP PLUS DARUSSALAM BANGSALSARI | 20523963 | S | 35 | 37,64 | 1317,4 | 43,04 | 1506,4 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 38,32232 | | 44,59715 |
| SUMBERSARI | SMP NEGERI 11 JEMBER | 20523884 | N | 205 | 43,52 | 8921,6 | 54,07 | 11084,35 |
| | SMP NEGERI 14 JEMBER | 20548797 | N | 130 | 37,54 | 4880,2 | 46,94 | 6102,2 |
| | SMP NEGERI 3 JEMBER | 20523891 | N | 287 | 79,07 | 22693,09 | 82,26 | 23608,62 |
| | SMP NEGERI 9 JEMBER | 20523895 | N | 248 | 39,82 | 9875,36 | 47,3 | 11730,4 |
| | SMP ASY-SYAFAAH JEMBER | 20523780 | S | 18 | 36,11 | 649,98 | 45,5 | 819 |
| | SMP DARUL HIKMAH KRANJINGAN SUMBERSARI | 20554189 | S | 41 | 36,16 | 1482,56 | 42,85 | 1756,85 |
| | SMP ISLAM TERPADU AL-GHOZALI | 20556102 | S | 92 | 63,64 | 5854,88 | 67,51 | 6210,92 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X7) | (f).(X7) | NILAI AKHIR (x7) | (f).(x7) |
|-----------|---------------------------------------|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | SMP KH AGUS SALIM SUMBERSARI | 20548926 | S | 48 | 34,95 | 1677,6 | 39,99 | 1919,52 |
| | SMP KRISTEN CAHAYA JEMBER | 20523774 | S | 9 | 43,89 | 395,01 | 48,63 | 437,67 |
| | SMP MOCH SROEDJI JEMBER | 20523926 | S | 18 | 36,11 | 649,98 | 43,18 | 777,24 |
| | SMP NURIS JEMBER | 20523914 | S | 130 | 42,88 | 5574,4 | 49,82 | 6476,6 |
| | SMP INKLUSI TPA JEMBER | 20548921 | S | 36 | 41,74 | 1502,64 | 45,23 | 1628,28 |
| | SMP NEGERI TERBUKA SUMBERSARI | 20523895 | N | 73 | 34,52 | 2519,96 | 40,08 | 2925,84 |
| | SMP PLUS DARUL HIKMAH | 20555452 | S | 9 | 35,63 | 320,67 | 41,38 | 372,42 |
| | SMPS ADH DHUHA | 69929338 | S | 11 | 62,73 | 690,03 | 63,81 | 701,91 |
| | SMPS ISLAM DARUL ISTIQOMAH SUMBERSARI | 69904132 | S | 19 | 35,92 | 682,48 | 41,04 | 779,76 |
| | SMPS PELITA HATI NATIONAL PLUS SCHOOL | 69773560 | S | 11 | 86,36 | 949,96 | 84,09 | 924,99 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 50,05083 | | 56,50294 |
| AMBULU | SMP NEGERI 1 AMBULU | 20523949 | N | 321 | 61,05 | 19597,05 | 64,85 | 20816,85 |
| | SMP NEGERI 2 AMBULU | 20523886 | N | 324 | 50,67 | 16417,08 | 57,37 | 18587,88 |
| | SMP NEGERI 3 AMBULU | 20583911 | N | 54 | 39,54 | 2135,16 | 48,94 | 2642,76 |
| | SMP 02 ISLAM 45 AMBULU | 20523735 | S | 73 | 35,75 | 2609,75 | 44,44 | 3244,12 |
| | SMP 09 MAARIF NU AMBULU | 20523850 | S | 8 | 35,31 | 282,48 | 42,63 | 341,04 |
| | SMP ISLAM AMBULU | 20523791 | S | 186 | 40,34 | 7503,24 | 46,78 | 8701,08 |
| | SMP KARTIKA IV-6 AMBULU | 20523767 | S | 56 | 40,8 | 2284,8 | 46,79 | 2620,24 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 15 AMBULU | 20523935 | S | 17 | 40 | 680 | 49,52 | 841,84 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 9 AMBULU | 20523913 | S | 148 | 39,04 | 5777,92 | 47,72 | 7062,56 |
| | SMP PGRI AMBULU | 20554314 | S | 34 | 37,87 | 1287,58 | 42,51 | 1445,34 |
| | SMPS UNGGULAN ASTRA NAWA | 69956898 | S | 9 | 39,44 | 354,96 | 46,29 | 416,61 |
| | SMP PLUS AL-AMIEN AMBULU | 20554201 | S | 73 | 38,36 | 2800,28 | 45,51 | 3322,23 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 47,37552 | | 53,75483 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X7) | (f).(X7) | NILAI AKHIR (x7) | (f).(x7) |
|-----------|------------------------------------|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| KALIWATES | SMP NEGERI 1 JEMBER | 20523851 | N | 358 | 72,82 | 26069,56 | 76,07 | 27233,06 |
| | SMP NEGERI 12 JEMBER | 20523885 | N | 216 | 60,09 | 12979,44 | 67,95 | 14677,2 |
| | SMP NEGERI 5 JEMBER | 20523906 | N | 212 | 47,38 | 10044,56 | 57,37 | 12162,44 |
| | SMP NEGERI 6 JEMBER | 20523908 | N | 260 | 53,97 | 14032,2 | 61 | 15860 |
| | SMP NEGERI 8 JEMBER | 20523896 | N | 229 | 40,91 | 9368,39 | 48,57 | 11122,53 |
| | SMP 01 ISLAM JEMBER | 20523747 | S | 93 | 38,09 | 3542,37 | 47,76 | 4441,68 |
| | SMP ISLAM AL-HIDAYAH MANGLI | 20523790 | S | 20 | 40,88 | 817,6 | 47,93 | 958,6 |
| | SMP ISLAM NURUT THOLIBIN SUKORAMBI | 20571083 | S | 6 | 39,58 | 237,48 | 40,92 | 245,52 |
| | SMP ISLAM RIYADLUS SHOLIHEN JEMBER | 20523765 | S | 39 | 36,6 | 1427,4 | 43,15 | 1682,85 |
| | SMP KARTIKA IV-4 JEMBER | 20523768 | S | 21 | 38,57 | 809,97 | 45,3 | 951,3 |
| | SMP KATOLIK MARIA FATIMA JEMBER | 20523771 | S | 148 | 85,2 | 12609,6 | 84,33 | 12480,84 |
| | SMP KATOLIK SANTO PETRUS JEMBER | 20523773 | S | 99 | 56,36 | 5579,64 | 65,9 | 6524,1 |
| | SMP KRISTEN ALETHEIA JEMBER | 20523761 | S | 12 | 52,29 | 627,48 | 58,87 | 706,44 |
| | SMP MIFTAHUL ULUM KALIWATES | 20548927 | S | 19 | 40,39 | 767,41 | 46,87 | 890,53 |
| | SMP NURUL FALAH KALIWATES | 20554821 | S | 8 | 33,44 | 267,52 | 44,44 | 355,52 |
| | SMP PLUS DARUS SHOLAH JEMBER | 20523962 | S | 195 | 42,95 | 8375,25 | 51,77 | 10095,15 |
| | SMP AL-FURQAN JEMBER | 20523746 | S | 86 | 64,33 | 5532,38 | 70,17 | 6034,62 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 55,95658 | | 62,55437 |
| PUGER | SMP NEGERI 1 PUGER | 20523873 | N | 268 | 49,09 | 13156,12 | 55,57 | 14892,76 |
| | SMP NEGERI 2 PUGER | 20523861 | N | 302 | 44,59 | 13466,18 | 53,17 | 16057,34 |
| | SMP NEGERI 3 PUGER | 69877201 | N | 20 | 36,75 | 735 | 41,61 | 832,2 |
| | SMP NEGERI TERBUKA PUGER | 20523873 | N | 27 | 37,04 | 1000,08 | 43,57 | 1176,39 |
| | SMP ACHMAD YANI PUGER | 20523941 | S | 103 | 35,39 | 3645,17 | 41,12 | 4235,36 |
| | SMP PGRI KASIYAN PUGER | 20523939 | S | 20 | 31,63 | 632,6 | 41,33 | 826,6 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X7) | (f).(X7) | NILAI AKHIR (x7) | (f).(x7) |
|------------|--|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | SMP KARYA BHAKTI PUGER | 20523942 | S | 34 | 36,99 | 1257,66 | 44,45 | 1511,3 |
| | SMP NURUL HUDA PUGER | 20523915 | S | 28 | 36,43 | 1020,04 | 44,28 | 1239,84 |
| | SMP PLUS BUSTANUL ULUM PUGER | 20523960 | S | 133 | 39,7 | 5280,1 | 47,69 | 6342,77 |
| | SMP PLUS SUNAN GIRI | 20549713 | S | 22 | 31,48 | 692,56 | 40,39 | 888,58 |
| | SMP SULTAN AGUNG PUGER | 20523952 | S | 139 | 34,77 | 4833,03 | 41,62 | 5785,18 |
| | SMP ISLAM KASIYAN PUGER | 20523943 | S | 36 | 35,83 | 1289,88 | 45,89 | 1652,04 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 41,52687 | | 48,97558 |
| SUMBERBARU | SMP NEGERI 1 SUMBERBARU | 20523909 | N | 163 | 42,85 | 6984,55 | 48,46 | 7898,98 |
| | SMP NEGERI 2 SUMBERBARU | 20548923 | N | 63 | 39,17 | 2467,71 | 43,65 | 2749,95 |
| | SMP 03 ISLAM ROWOTENGAH SUMBERBARU | 20523736 | S | 64 | 35,94 | 2300,16 | 44,23 | 2830,72 |
| | SMPS MIFTAHUL ULUM SUMBERBARU | 69755979 | S | 20 | 33,13 | 662,6 | 37,37 | 747,4 |
| | SMP ISLAM DARUL ARIFIN-SUMBERBARU | 20577185 | S | 7 | 27,14 | 189,98 | 33,93 | 237,51 |
| | SMP MIFTAHUL HUDA - SUMBERBARU | 20577250 | S | 46 | 33,53 | 1542,38 | 39,72 | 1827,12 |
| | SMP PGRI SUMBERBARU | 20523959 | S | 16 | 35 | 560 | 37,99 | 607,84 |
| | SMP NEGERI TERBUKA SUMBERBARU | 20523909 | N | 13 | 34,42 | 447,46 | 40,09 | 521,17 |
| | SMP MAMBAUL ULUM SUMBERBARU | 69753939 | S | 6 | 49,17 | 295,02 | 41,58 | 249,48 |
| | SMPS ISLAM SUNAN BONANG SUMBERBARU | 69957313 | S | 15 | 40 | 600 | 40,32 | 604,8 |
| | SMP ISLAM 17 MIFTAKHUL ULUM SUMBERBARU | 20523788 | S | 14 | 35 | 490 | 41,56 | 581,84 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 38,73504 | | 44,16115 |
| KALISAT | SMP NEGERI 1 KALISAT | 20523881 | N | 246 | 57,36 | 14110,56 | 63,14 | 15532,44 |
| | SMP NEGERI 2 KALISAT | 20523859 | N | 166 | 39,86 | 6616,76 | 45,71 | 7587,86 |
| | SMP NEGERI 3 KALISAT | 20549628 | N | 37 | 39,05 | 1444,85 | 43,07 | 1593,59 |
| | SMP NEGERI 4 KALISAT | 20549629 | N | 47 | 37,61 | 1767,67 | 40,07 | 1883,29 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X7) | (f).(X7) | NILAI AKHIR (x7) | (f).(x7) |
|-----------|--|-----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | SMP NEGERI TERBUKA KALISAT | 20523936 | N | 18 | 43,75 | 787,5 | 45,71 | 822,78 |
| | SMP AL-BADRI - GUMUKSARI - KALISAT | 20564464 | S | 71 | 39,3 | 2790,3 | 44,57 | 3164,47 |
| | SMP PLUS AL-MUBARAK GLAGAHWERO KALISAT | 20549627 | S | 49 | 33,42 | 1637,58 | 39,71 | 1945,79 |
| | SMP SWASTA ISLAM BAHRUL AMIN | 20583917 | S | 41 | 34,09 | 1397,69 | 38,43 | 1575,63 |
| | SMP AL-HIKMAH PLALANGAN KALISAT | 20554186 | S | 26 | 32,6 | 847,6 | 37,73 | 980,98 |
| | SMPS ISLAM BUSTANUL ARIFIN | 69759059 | S | 10 | 35 | 350 | 38,39 | 383,9 |
| | SMP ISLAM YANABIUL ULUM KALISAT | 20554043 | S | 21 | 33,93 | 712,53 | 39,98 | 839,58 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 2 KALISAT | 20523936 | S | 55 | 33,05 | 1817,75 | 39,01 | 2145,55 |
| | SMP ISLAM ZAINUL HASAN | 69867964 | S | 17 | 34,85 | 592,45 | 40,42 | 687,14 |
| | SMPSAL KHOLILI KALISAT | 699904132 | S | 63 | 35,08 | 2210,04 | 41,35 | 2605,05 |
| | SMP PLUS RAUDLATUL MUQORROBIN KALISAT | 20554817 | S | 8 | 33,44 | 267,52 | 37,89 | 303,12 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 42,68663 | | 48,05848 |
| PATRANG | SMP NEGERI 10 JEMBER | 20523883 | N | 270 | 47,62 | 12857,4 | 57,51 | 15527,7 |
| | SMP NEGERI 13 JEMBER | 20549896 | N | 115 | 39,43 | 4534,45 | 45,75 | 5261,25 |
| | SMP NEGERI 2 JEMBER | 20523857 | N | 175 | 92,13 | 16122,75 | 89,59 | 15678,25 |
| | SMP NEGERI 4 JEMBER | 20523904 | N | 250 | 68,6 | 17150 | 74,08 | 18520 |
| | SMP NEGERI 7 JEMBER | 20523892 | N | 354 | 51,6 | 18266,4 | 58,26 | 20624,04 |
| | SMP AL-MUTTAQIM PATRANG | 20523743 | S | 50 | 35,85 | 1792,5 | 42,91 | 2145,5 |
| | SMP ISLAM AL BAITUR RAHMAH PATRANG | 20554937 | S | 2 | 40 | 80 | 44,88 | 89,76 |
| | SMP PLUS AL-AZIIZ PATRANG | 20549491 | S | 7 | 35 | 245 | 42,87 | 300,09 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 1 JEMBER | 20523930 | S | 117 | 39,59 | 4632,03 | 47,1 | 5510,7 |
| | SMP AL-BAITUL AMIEN KEC. PATRANG | 20554864 | S | 43 | 43,39 | 1865,77 | 53,11 | 2283,73 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X7) | (f).(X7) | NILAI AKHIR (x7) | (f).(x7) |
|-----------|------------------------------|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | SMP NEGERI 15 JEMBER | 20583910 | N | 20 | 33 | 660 | 37,74 | 754,8 |
| | SMP SWASTA MITRA JEMBER | 60728516 | S | 36 | 37,43 | 1347,48 | 43,15 | 1553,4 |
| | SMP PGRI 2 PATRANG JEMBER | 20523918 | S | 21 | 35,36 | 742,56 | 40,31 | 846,51 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 54,99749 | | 61,02447 |
| SILO | SMP NEGERI 1 SILO | 20523875 | N | 210 | 47,31 | 9935,1 | 54,18 | 11377,8 |
| | SMP NEGERI 2 SILO | 20523863 | N | 188 | 34,59 | 6502,92 | 40,67 | 7645,96 |
| | SMP NEGERI 3 SILO | 20523902 | N | 171 | 37,4 | 6395,4 | 43,4 | 7421,4 |
| | SMP AL FALAH-SILO | 20523745 | S | 147 | 37,4 | 5497,8 | 43,56 | 6403,32 |
| | SMP AL-MIFTAH - SILO | 20574542 | S | 18 | 30 | 540 | 34,66 | 623,88 |
| | SMP PLUS AL HIBRAHIMY SILO | 20523744 | S | 20 | 36,13 | 722,6 | 39,9 | 798 |
| | SMP NEGERI 5 SILO | 20554351 | N | 14 | 34,64 | 484,96 | 39,01 | 546,14 |
| | SMP NEGERI 4 SILO | 20549897 | N | 47 | 36,38 | 1709,86 | 41,58 | 1954,26 |
| | SMP AL MIZAN SILO | 69889044 | S | 26 | 34,13 | 887,38 | 38,87 | 1010,62 |
| | SMPS NURUL FALAH | 69960543 | S | 16 | 34,06 | 544,96 | 38,07 | 609,12 |
| | SMPS MIFTAHUL FALAH | 69774881 | S | 19 | 32,24 | 612,56 | 40,23 | 764,37 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 38,62276 | | 44,69734 |
| TANGGUL | SMP NEGERI 1 TANGGUL | 20523864 | N | 241 | 39,98 | 9635,18 | 45,27 | 10910,07 |
| | SMP NEGERI 3 TANGGUL | 20523903 | N | 229 | 52,42 | 12004,18 | 59,4 | 13602,6 |
| | SMP NEGERI 2 TANGGUL | 20523880 | N | 186 | 40,85 | 7598,1 | 47,13 | 8766,18 |
| | SMP NEGERI 4 TANGGUL | 20523907 | N | 183 | 48,95 | 8957,85 | 55,01 | 10066,83 |
| | SMP NEGERI 5 TANGGUL | 20570479 | N | 55 | 35,73 | 1965,15 | 41,48 | 2281,4 |
| | SMP NEGERI 6 TANGGUL | 20554248 | N | 29 | 36,72 | 1064,88 | 40,76 | 1182,04 |
| | SMP NEGERI 7 TANGGUL | 20549714 | N | 22 | 38,07 | 837,54 | 41,4 | 910,8 |
| | SMP NEGERI TERBUKA TANGGUL | 20523864 | N | 15 | 34,33 | 514,95 | 37,72 | 565,8 |
| | SMP AL IKHLAS TANGGUL | 20583903 | S | 20 | 37,13 | 742,6 | 41,53 | 830,6 |
| | SMP PLUS DARUS SALAM TANGGUL | 20554328 | S | 13 | 35,38 | 459,94 | 40,17 | 522,21 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X7) | (f).(X7) | NILAI AKHIR (x7) | (f).(x7) |
|-----------|--|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | SMP ISLAM MIFTAHUL ULUM TANGGUL | 20567110 | S | 21 | 37,38 | 784,98 | 40,07 | 841,47 |
| | SMP ISLAM MINHAJUTTHULAB | 20570909 | S | 8 | 34,06 | 272,48 | 39,84 | 318,72 |
| | SMP KATOLIK MGR SOEGIJAPRANATA TANGGUL | 20523772 | S | 8 | 54,69 | 437,52 | 64,88 | 519,04 |
| | SMP NURIS TANGGUL | 69896787 | S | 15 | 34 | 510 | 41,4 | 621 |
| | SMPS MUHAMMDIYAH 4 TANGGUL | 69957381 | S | 58 | 37,16 | 2155,28 | 45,04 | 2612,32 |
| | SMP PLUS FATIHUL ULUM TANGGUL | 20554327 | S | 9 | 32,78 | 295,02 | 36,32 | 326,88 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 43,37738 | | 49,35068 |
| GUMUKMAS | SMP NEGERI 1 GUMUKMAS | 20523966 | N | 244 | 43,94 | 10721,36 | 51,87 | 12656,28 |
| | SMP NEGERI TERBUKA 1 GUMUKMAS | 20523966 | N | 120 | 36,25 | 4350 | 41,41 | 4969,2 |
| | SMP NEGERI TERBUKA 2 GUMUKMAS | 20523855 | N | 35 | 32,14 | 1124,9 | 36,96 | 1293,6 |
| | SMP NEGERI 2 GUMUKMAS | 20523855 | N | 152 | 39,23 | 5962,96 | 46,73 | 7102,96 |
| | SMP ISLAM MAYANGAN GUMUKMAS | 20523764 | S | 49 | 38,62 | 1892,38 | 43,05 | 2109,45 |
| | SMP MINQU GUMUKMAS | 20523925 | S | 57 | 35,61 | 2029,77 | 40,5 | 2308,5 |
| | SMP PLUS BUSTANUL MAARIF GUMUKMAS | 69787468 | S | 28 | 36,96 | 1034,88 | 42,08 | 1178,24 |
| | SMP SUNAN KALIJAGA GUMUKMAS | 20552008 | S | 10 | 37,25 | 372,5 | 38,91 | 389,1 |
| | SMP AN-NISA GUMUKMAS | 20523762 | S | 45 | 36,44 | 1639,8 | 43,84 | 1972,8 |
| | SMP AL-IKHWANIYAH KARANGREJO GUMUKMAS | 69882335 | S | 19 | 38,82 | 737,58 | 43,88 | 833,72 |
| | SMP ISLAM GUMUKMAS | 20523776 | S | 124 | 38,23 | 4740,52 | 44,7 | 5542,8 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 39,19213 | | 45,70402 |
| TEMPUREJO | SMP NEGERI 1 TEMPUREJO | 20523852 | N | 141 | 36,44 | 5138,04 | 40,79 | 5751,39 |
| | SMP NEGERI 2 TEMPUREJO | 20523897 | N | 85 | 36,91 | 3137,35 | 43,24 | 3675,4 |
| | SMP NEGERI 3 TEMPUREJO | 20548793 | N | 19 | 38,95 | 740,05 | 40,45 | 768,55 |
| | SMP NEGERI 4 TEMPUREJO | 20583906 | N | 5 | 31,5 | 157,5 | 37,5 | 187,5 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X7) | (f).(X7) | NILAI AKHIR (x7) | (f).(x7) |
|-----------|--|----------|--------|--------------------|-----------------------|---------------|------------------|-----------------|
| | SMP PGRI 3 TEMPUREJO | 20554183 | S | 57 | 36,23 | 2065,11 | 40,59 | 2313,63 |
| | SMP 07 MAARIF PERINTIS TEMPUREJO | 20523738 | S | 40 | 34,19 | 1367,6 | 39,01 | 1560,4 |
| | SMP MAARIF 13 TEMPUREJO | 20523775 | S | 52 | 33,22 | 1727,44 | 39,25 | 2041 |
| | SMP PGRI 1 TEMPUREJO | 20523917 | S | 26 | 35,38 | 919,88 | 43,11 | 1120,86 |
| | SMP PLUS AL MUNAWAROH | 20568296 | S | 11 | 30 | 330 | 41,29 | 454,19 |
| | SMP PGRI 2 TEMPUREJO | 20523919 | S | 9 | 39,72 | 357,48 | 45,35 | 408,15 |
| | SMP AL MAUFI TEMPUREJO | 6988904 | S | 63 | 35,48 | 2235,24 | 41,58 | 2619,54 |
| | SMP NEGERI TERBUKA TEMPUREJO | 20523897 | N | 23 | 30,54 | 702,42 | 36,73 | 844,79 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 35,552 | | 40,95179 |
| RAMBIPUJI | SMP NEGERI 1 RAMBIPUJI | 20523874 | N | 212 | 66,8 | 14161,6 | 70,13 | 14867,56 |
| | SMP NEGERI 2 RAMBIPUJI | 20523862 | N | 160 | 37,88 | 6060,8 | 47 | 7520 |
| | SMP NEGERI TERBUKA 2 RAMBIPUJI | 20523862 | N | 21 | 35,48 | 745,08 | 41,75 | 876,75 |
| | SMP NEGERI 3 RAMBIPUJI | 20548924 | N | 96 | 38,57 | 3702,72 | 43,89 | 4213,44 |
| | SMP ASY SYUJAI - KEC. RAMBIPUJI | 20576206 | S | 28 | 36,43 | 1020,04 | 43,8 | 1226,4 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 3 RAMBIPUJI | 20523924 | S | 40 | 35,56 | 1422,4 | 43,63 | 1745,2 |
| | SMP NASIRUL ULUM PANTI | 20554872 | S | 12 | 36,46 | 437,52 | 41,36 | 496,32 |
| | SMP PGRI 1 RAMBIPUJI | 20523916 | S | 96 | 36,77 | 3529,92 | 46,68 | 4481,28 |
| | SMP PLUS SIROJUL ANWAR RAMBIPUJI | 20557217 | S | 8 | 30,94 | 247,52 | 38,49 | 307,92 |
| | SMP SWASTA ISLAM HUBBUL QURAN | 69753940 | S | 16 | 39,69 | 635,04 | 47,21 | 755,36 |
| | SMP AS YAFI I RAMBIPUJI | 69758939 | S | 36 | 34,03 | 1225,08 | 39,49 | 1421,64 |
| | SMP ISLAM AN-NUR - RAMBIPUJI | 20566427 | S | 65 | 38,04 | 2472,6 | 43,95 | 2856,75 |
| | SMP MIFTAHUL ULUM RAMBIPUJI | 69888425 | S | 10 | 34 | 340 | 41,89 | 418,9 |
| | SMPS MASLAHATUL IKHWAN RAMBIPUJI | 69903330 | S | 10 | 34,5 | 345 | 41,89 | 418,9 |
| | SMP PLUS MODAL BANGSA KALIWINING RAMBIPUJI | 20555657 | S | 19 | 38,16 | 725,04 | 44,88 | 852,72 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X7) | (f).(X7) | NILAI AKHIR (x7) | (f).(x7) |
|-----------|----------------------------------|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 44,71696 | | 51,2173 |
| BALUNG | SMP NEGERI 1 BALUNG | 20523951 | N | 214 | 55,37 | 11849,18 | 62,32 | 13336,48 |
| | SMP NEGERI 2 BALUNG | 20523854 | N | 192 | 42,24 | 8110,08 | 49,81 | 9563,52 |
| | SMP NEGERI TERBUKA BALUNG | 20523854 | N | 26 | 38,94 | 1012,44 | 45,25 | 1176,5 |
| | SMP NEGERI 3 BALUNG | 20523899 | N | 167 | 40,21 | 6715,07 | 46,47 | 7760,49 |
| | SMP 18 MAARIF IBROHIMI BALUNG | 20549080 | S | 28 | 35,09 | 982,52 | 43,2 | 1209,6 |
| | SMP 20 MAARIF AS-SALAFI - BALUNG | 20566298 | S | 45 | 35,67 | 1605,15 | 39 | 1755 |
| | SMP AL-HIDAYAH BALUNG | 20523741 | S | 47 | 42,82 | 2012,54 | 49,95 | 2347,65 |
| | SMP BAITUL ARQOM BALUNG | 20523781 | S | 16 | 36,72 | 587,52 | 47,35 | 757,6 |
| | SMP BUSTANUL ULUM | 69733855 | S | 20 | 36,88 | 737,6 | 43,26 | 865,2 |
| | SMP PLUS SUNAN GIRI BALUNG | 20523965 | S | 24 | 33,52 | 804,48 | 41,49 | 995,76 |
| | SMP SATYA DHARMA BALUNG | 20523945 | S | 41 | 38,35 | 1572,35 | 44,88 | 1840,08 |
| | SMPS DARUT TAUHID | 20583909 | S | 27 | 38,15 | 1030,05 | 45,63 | 1232,01 |
| | SMP AL HIDAYAH | 69827636 | S | 25 | 37 | 925 | 43,74 | 1093,5 |
| | SMP ASH-SHIDIQI BALUNG | 69882336 | S | 20 | 37,38 | 747,6 | 39,79 | 795,8 |
| | SMP PLUS ABDUL AZIZ BALUNG | 20554317 | S | 45 | 35,5 | 1597,5 | 39,13 | 1760,85 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 42,99795 | | 49,61584 |
| JENGGAWAH | SMP NEGERI 1 JENGGAWAH | 20523866 | N | 275 | 44,9 | 12347,5 | 54,33 | 14940,75 |
| | SMP NEGERI TERBUKA 1 JENGGAWAH | 20523866 | N | 44 | 33,98 | 1495,12 | 40,3 | 1773,2 |
| | SMP NEGERI 2 JENGGAWAH | 20558461 | N | 149 | 39,33 | 5860,17 | 47,73 | 7111,77 |
| | SMP LAB JENGGAWAH | 20523944 | S | 40 | 33,63 | 1345,2 | 41,99 | 1679,6 |
| | SMP ISLAM DAERAH JENGGAWAH | 20554185 | S | 4 | 35 | 140 | 38,03 | 152,12 |
| | SMP ISLAM WALISONGO JENGGAWAH | 20523766 | S | 12 | 36,46 | 437,52 | 40,48 | 485,76 |
| | SMP TERPADU MADINATULULUM | 20554190 | S | 127 | 38,64 | 4907,28 | 44,62 | 5666,74 |
| | SMP PGRI JENGGAWAH | 20523938 | S | 90 | 36,36 | 3272,4 | 42,31 | 3807,9 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X7) | (f).(X7) | NILAI AKHIR (x7) | (f).(x7) |
|-------------|---|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | SMP ASRAMA PEMBINA MASYARAKAT JENGGAWAH | 20554199 | S | 25 | 38,7 | 967,5 | 46,7 | 1167,5 |
| | SMP PLUS DARUL HIKMAH JENGGAWAH | 20554195 | S | 52 | 36,59 | 1902,68 | 42,93 | 2232,36 |
| | SMP SALAFIYAH MIFTAHUL HUDA JENGGAWAH | 20554184 | S | 28 | 36,34 | 1017,52 | 41,01 | 1148,28 |
| | SMP AL-BAITUR ROHIM JENGGAWAH | 69888400 | S | 17 | 32,94 | 559,98 | 40,83 | 694,11 |
| | SMP PLUS ROUDLATUT THOLABAH JENGGAWAH | 20549712 | S | 53 | 37,5 | 1987,5 | 45,29 | 2400,37 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 39,56372 | | 47,22758 |
| SUKOWONO | SMP NEGERI 1 SUKOWONO | 20523877 | N | 135 | 37,61 | 5077,35 | 45,33 | 6119,55 |
| | SMP NEGERI 2 SUKOWONO | 20523878 | N | 151 | 42,04 | 6348,04 | 49,42 | 7462,42 |
| | SMP NEGERI 3 SUKOWONO | 20558460 | N | 17 | 37,79 | 642,43 | 43,27 | 735,59 |
| | SMP NEGERI 4 SUKOWONO | 20554257 | N | 56 | 36,83 | 2062,48 | 42,58 | 2384,48 |
| | SMP NEGERI TERBUKA 1 SUKOWONO | 20523877 | N | 5 | 34 | 170 | 37,23 | 186,15 |
| | SMP ISLAM BUSTANUL ULUM SUKOWONO | 20548925 | S | 21 | 35,48 | 745,08 | 41,19 | 864,99 |
| | SMP ISLAM NURUL MUMININ SUKOWONO | 20554217 | S | 18 | 33,47 | 602,46 | 40,72 | 732,96 |
| | SMP ISLAM PLUS MIFTAHUL WARITSIN | 20549081 | S | 17 | 34,12 | 580,04 | 39,07 | 664,19 |
| | SMP MAQNAUL ULUM KEC. SUKOWONO | 20570746 | S | 48 | 37,5 | 1800 | 43,06 | 2066,88 |
| | SMP NURUN NAJAH - SUKOWONO | 20570674 | S | 18 | 35,56 | 640,08 | 39,33 | 707,94 |
| | SMP PLUS DARUS SALAM SUKOWONO | 20523961 | S | 14 | 34,82 | 487,48 | 41,64 | 582,96 |
| | SMP PLUS MAMBAUL ULUM SUKOWONO | 20554326 | S | 79 | 36,36 | 2872,44 | 41,7 | 3294,3 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 38,0447 | | 44,56375 |
| SUMBERJAMBE | SMP NEGERI 1 SUMBERJAMBE | 20523865 | N | 170 | 39,16 | 6657,2 | 46,31 | 7872,7 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X7) | (f).(X7) | NILAI AKHIR (x7) | (f).(x7) |
|-----------|---|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | SMP NEGERI 2 SUMBERJAMBE | 20523879 | N | 127 | 38,11 | 4839,97 | 43,81 | 5563,87 |
| | SMP NEGERI TERBUKA SUMBERJAMBE | 20523865 | N | 31 | 35,08 | 1087,48 | 36,36 | 1127,16 |
| | SMP NEGERI 5 SUMBERJAMBE | 20549898 | N | 35 | 35,86 | 1255,1 | 41,42 | 1449,7 |
| | SMP NEGERI 4 SUMBERJAMBE | 20554247 | N | 34 | 36,4 | 1237,6 | 39,67 | 1348,78 |
| | SMP MIFTAHUL ULUM SUMBERJAMBE | 20567745 | S | 22 | 35,68 | 784,96 | 38,14 | 839,08 |
| | SMPS ISLAM AL MAHFUDZ | 69759235 | S | 16 | 35,47 | 567,52 | 39,85 | 637,6 |
| | SMPS ISLAM DARUSSALAM SUMBERJAMBE | 69757523 | S | 18 | 34,58 | 622,44 | 39,77 | 715,86 |
| | SMP NEGERI 3 SUMBERJAMBE | 20548343 | N | 29 | 33,53 | 972,37 | 37,31 | 1081,99 |
| | SMPISLAM DARUL MUTAALIM SUMBERJAMBE | 69894957 | S | 23 | 35,54 | 817,42 | 42 | 966 |
| | SMP NURUL IMAM SUMBERJAMBE | 20548928 | S | 51 | 38,24 | 1950,24 | 42,73 | 2179,23 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 37,39622 | | 42,77333 |
| UMBULSARI | SMP NEGERI 1 UMBULSARI | 20523853 | N | 275 | 45,11 | 12405,25 | 53,16 | 14619 |
| | SMP NEGERI 2 UMBULSARI | 20523898 | N | 133 | 40,34 | 5365,22 | 47,59 | 6329,47 |
| | SMP ASY-SYIHABIYAH MUNDUREJO UMBULSARI | 20564465 | S | 6 | 34,17 | 205,02 | 34,75 | 208,5 |
| | SMP PGRI GUNUNGSARI UMBULSARI | 20523922 | S | 33 | 35,38 | 1167,54 | 40,8 | 1346,4 |
| | SMPS PLUS TANWIRUL ULUM | 69924824 | S | 33 | 32,88 | 1085,04 | 38,83 | 1281,39 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 12 PALERAN UMBULSARI | 20523934 | S | 38 | 37,5 | 1425 | 43,58 | 1656,04 |
| | SMP PLUS MAMBAUL ULUM PALERAN UMBULSARI | 20551734 | S | 4 | 34,38 | 137,52 | 38,28 | 153,12 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 41,74443 | | 49,0305 |
| LEDOKOMBO | SMP NEGERI 1 LEDOKOMBO | 20523868 | N | 159 | 36,49 | 5801,91 | 44,68 | 7104,12 |
| | SMP NEGERI 2 LEDOKOMBO | 20549894 | N | 64 | 36,17 | 2314,88 | 42,26 | 2704,64 |
| | SMP NEGERI 3 LEDOKOMBO | 20554346 | N | 54 | 35,32 | 1907,28 | 41,88 | 2261,52 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X7) | (f).(X7) | NILAI AKHIR (x7) | (f).(x7) |
|-----------|---------------------------------------|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | SMP NEGERI TERBUKA LEDOKOMBO | 20523862 | N | 64 | 33,59 | 2149,76 | 38,14 | 2440,96 |
| | SMPS ISLAM RAUDLATUL ULUM | 69753267 | S | 31 | 33,95 | 1052,45 | 40,1 | 1243,1 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 35,55452 | | 42,35038 |
| KENCONG | SMP NEGERI 1 KENCONG | 20523867 | N | 284 | 56,14 | 15943,76 | 63,42 | 18011,28 |
| | SMP NEGERI TERBUKA 1 KENCONG | 20523867 | N | 24 | 36,98 | 887,52 | 47,46 | 1139,04 |
| | SMP NEGERI 2 KENCONG | 20523901 | N | 146 | 40,41 | 5899,86 | 47,54 | 6940,84 |
| | SMP DIPONEGORO KENCONG | 20523786 | S | 13 | 35,58 | 462,54 | 38,28 | 497,64 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 8 CAKRU | 20523929 | S | 73 | 42,64 | 3112,72 | 49,91 | 3643,43 |
| | SMP TRUNOJOYO CAKRU KENCONG | 20523940 | S | 146 | 43,96 | 6418,16 | 52,26 | 7629,96 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 47,70344 | | 55,1927 |
| AJUNG | SMP NEGERI 1 AJUNG | 20523858 | N | 241 | 42,03 | 10129,23 | 46,92 | 11307,72 |
| | SMP NEGERI 2 AJUNG | 20549893 | N | 80 | 39 | 3120 | 47,8 | 3824 |
| | SMP NEGERI TERBUKA 1 AJUNG | 20523858 | N | 13 | 35,19 | 457,47 | 42,33 | 550,29 |
| | SMP ADZ-DZIKIR - AJUNG | 20567109 | S | 18 | 36,39 | 655,02 | 41,03 | 738,54 |
| | SMP AINUL YAQIN | 69758985 | S | 12 | 41,25 | 495 | 45,56 | 546,72 |
| | SMP ISLAM AL HIKMAH KEC. AJUNG | 20574490 | S | 12 | 34,38 | 412,56 | 38,73 | 464,76 |
| | SMP PLUS AL-ISLAH AJUNG | 20549655 | S | 31 | 39,35 | 1219,85 | 44,51 | 1379,81 |
| | SMP PLUS SUNAN DRAJAT SUMURAN AJUNG | 20555468 | S | 18 | 34,44 | 619,92 | 38,72 | 696,96 |
| | SMP PLUS ZAINUL ULUM KLOMPANGAN AJUNG | 20567112 | S | 12 | 41,46 | 497,52 | 47,45 | 569,4 |
| | SMPS NURUL ULUM | 69733856 | S | 23 | 37,28 | 857,44 | 43,69 | 1004,87 |
| | SMP SALAFIYAH SYAFIYAH AJUNG | 69931821 | S | 11 | 33,18 | 364,98 | 40,9 | 449,9 |
| | SMP PLUS WALI SONGO AJUNG | 20523953 | S | 26 | 35,1 | 912,6 | 40,5 | 1053 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 39,72151 | | 45,44461 |
| MAYANG | SMP NEGERI 1 MAYANG | 20523869 | N | 144 | 40,05 | 5767,2 | 46,18 | 6649,92 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X7) | (f).(X7) | NILAI AKHIR (x7) | (f).(x7) |
|-----------|--------------------------------|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | SMP NEGERI 2 MAYANG | 20549656 | N | 202 | 38,18 | 7712,36 | 45,96 | 9283,92 |
| | SMP ISLAM AL MURSYIDIYAH | 20565667 | S | 17 | 36,76 | 624,92 | 38,74 | 658,58 |
| | SMP ISLAM AS SALAM MAYANG | 20553874 | S | 10 | 33,25 | 332,5 | 37,14 | 371,4 |
| | SMP ISLAM WALISONGO MAYANG | 20556174 | S | 9 | 35 | 315 | 37,76 | 339,84 |
| | SMP PLUS BAHRUL ULUM MAYANG | 20548930 | S | 25 | 34,7 | 867,5 | 39,94 | 998,5 |
| | SMP PLUS DARUSSALAM MAYANG | 20554322 | S | 5 | 41 | 205 | 38,35 | 191,75 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 38,40893 | | 44,88813 |
| JOMBANG | SMP NEGERI 1 JOMBANG | 20523894 | N | 167 | 39,93 | 6668,31 | 47,65 | 7957,55 |
| | SMP NEGERI 2 JOMBANG | 20549084 | N | 149 | 39,4 | 5870,6 | 48,42 | 7214,58 |
| | SMP AL-MAARIF JOMBANG | 20523742 | S | 57 | 37,02 | 2110,14 | 43,79 | 2496,03 |
| | SMP NEGERI TERBUKA 1 JOMBANG | 20523894 | N | 13 | 29,42 | 382,46 | 34,48 | 448,24 |
| | SMP DARUT TAQWA JOMBANG | 20523785 | S | 18 | 38,06 | 685,08 | 43,63 | 785,34 |
| | SMP ISLAM PADOMASAN | 20523787 | S | 63 | 34,13 | 2150,19 | 40,96 | 2580,48 |
| | SMPS NURUL CHOTIB | 69909770 | S | 16 | 39,22 | 627,52 | 47,7 | 763,2 |
| | SMP ISLAM AL HADI JOMBANG | 69892283 | S | 29 | 45 | 1305 | 44,84 | 1300,36 |
| | SMP BAITUR ROHMAH WRINGINAGUNG | 20549653 | S | 65 | 37,42 | 2432,3 | 43,94 | 2856,1 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 38,52964 | | 45,75716 |
| PANTI | SMP NEGERI 1 PANTI | 20523872 | N | 210 | 43,63 | 9162,3 | 53,42 | 11218,2 |
| | SMP NEGERI 2 PANTI | 20523860 | N | 125 | 39,66 | 4957,5 | 46,66 | 5832,5 |
| | SMP ARGOPURO 1 PANTI | 20523779 | S | 102 | 36,35 | 3707,7 | 43,5 | 4437 |
| | SMP ARGOPURO 2 SUCI PANTI | 20523763 | S | 96 | 36,77 | 3529,92 | 46,68 | 4481,28 |
| | SMP ISLAM AL-MUIEN PANTI | 20554324 | S | 34 | 34,04 | 1157,36 | 39,88 | 1355,92 |
| | SMPS AL HASAN PANTI | 69934290 | S | 36 | 40,07 | 1442,52 | 44,01 | 1584,36 |
| | SMP PGRI PANTI | 20523957 | S | 31 | 37,82 | 1172,42 | 44,53 | 1380,43 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 39,63678 | | 47,77554 |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X7) | (f).(X7) | NILAI AKHIR (x7) | (f).(x7) |
|------------|---|------------------------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| MUMBULSARI | SMP NEGERI 1 MUMBULSARI | 20523870 | N | 189 | 38,51 | 7278,39 | 45,82 | 8659,98 |
| | SMP NEGERI 2 MUMBULSARI | 20558459 | N | 62 | 35,24 | 2184,88 | 42,58 | 2639,96 |
| | SMP PGRI MUMBULSARI | 20549490 | S | 75 | 33,13 | 2484,75 | 39,14 | 2935,5 |
| | SMP PLUS ASH SHOLIHIN MUMBULSARI | 20554323 | S | 12 | 35,83 | 429,96 | 39,7 | 476,4 |
| | SMP ISLAM NURUL ULUM MUMBULSARI | 69877202 | S | 19 | 38,68 | 734,92 | 41,88 | 795,72 |
| | SMP PLUS UMMUL QURO | 20557225 | S | 62 | 35,69 | 2212,78 | 39,42 | 2444,04 |
| | SMPI NURUSH SHOBAH | 20583915 | S | 23 | 35,54 | 817,42 | 40,75 | 937,25 |
| | SMP ISLAM GARDEN SCHOOL | 69929820 | S | 11 | 34,09 | 374,99 | 36,5 | 401,5 |
| | SMP ISLAM MIFTAHUL ULUM MUMBULSARI | 20549626 | S | 19 | 35,53 | 675,07 | 38,84 | 737,96 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 36,42619 | | 42,43286 |
| SUKORAMBI | SMP NEGERI 1 SUKORAMBI | 20523876 | N | 176 | 41,95 | 7383,2 | 48,78 | 8585,28 |
| | SMP AR RAUDLAH JEMBER | 20570977 | S | 41 | 39,76 | 1630,16 | 46,72 | 1915,52 |
| | SMP ISLAM SUNAN KALI JAGA | 20576395 | S | 33 | 38,86 | 1282,38 | 42,66 | 1407,78 |
| | SMP ISLAM SYARIF HIDAYATULLAH SUKORAMBI | 20554149 | S | 13 | 35,38 | 459,94 | 43,52 | 565,76 |
| | SMP PLUS AS-SHAFI SUKORAMBI | 20554325 | S | 21 | 34,17 | 717,57 | 47,18 | 990,78 |
| | | RATA-RATA NILAI | | | | | 40,39877 | |
| SEMBORO | SMP NEGERI 1 SEMBORO | 20523905 | N | 269 | 44,44 | 11954,36 | 52,54 | 14133,26 |
| | SMP 17 AGUSTUS SEMBORO | 20523740 | S | 42 | 39,46 | 1657,32 | 43,92 | 1844,64 |
| | SMP KATOLIK DON BOSCO SEMBORO | 20523770 | S | 10 | 42,75 | 427,5 | 46,35 | 463,5 |
| | SMP PGRI SEMBORO | 20523958 | S | 8 | 36,88 | 295,04 | 40,27 | 322,16 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 10 SEMBORO | 20523931 | S | 22 | 41,14 | 905,08 | 50,76 | 1116,72 |
| | SMP PGRI 3 KENCONG | 20523920 | S | 13 | 35,58 | 462,54 | 40,65 | 528,45 |
| | | RATA-RATA NILAI | | | | | 43,13692 | |

| KECAMATAN | NAMA SATUAN PENDIDIKAN | NPSN | STATUS | JUMLAH PESERTA (f) | NILAI MATEMATIKA (X7) | (f).(X7) | NILAI AKHIR (x7) | (f).(x7) |
|-----------|-----------------------------------|----------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| ARJASA | SMP NEGERI 1 ARJASA | 20523887 | N | 204 | 39,25 | 8007 | 47,76 | 9743,04 |
| | SMP NEGERI 2 ARJASA | 20549895 | N | 71 | 41,16 | 2922,36 | 47,32 | 3359,72 |
| | SMP NEGERI 3 ARJASA | 20554246 | N | 33 | 34,39 | 1134,87 | 41,94 | 1384,02 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 39,16958 | | 47,035 |
| PAKUSARI | SMP NEGERI 1 PAKUSARI | 20523871 | N | 251 | 36,96 | 9276,96 | 43,58 | 10938,58 |
| | SMP ISLAM AL-MULTAZAM PAKUSARI | 20571002 | S | 21 | 38,81 | 815,01 | 41,7 | 875,7 |
| | SMP NIDHOMIYYAH PAKUSARI | 69814527 | S | 5 | 33,5 | 167,5 | 36,65 | 183,25 |
| | SMP ISLAM MIFTAHUL HASAN PAKUSARI | 69882324 | S | 19 | 37,5 | 712,5 | 41,64 | 791,16 |
| | SMPS SHOFA MARWA PAKUSARI | 69929153 | S | 13 | 33,85 | 440,05 | 42,22 | 548,86 |
| | SMP ISLAM BUSTANUL ULUM PAKUSARI | 20551699 | S | 152 | 37,86 | 5754,72 | 43,35 | 6589,2 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 37,23805 | | 43,22505 |
| JELBUK | SMP NEGERI 1 JELBUK | 20523950 | N | 180 | 40,29 | 7252,2 | 47,55 | 8559 |
| | SMP NEGERI 2 JELBUK | 20523856 | N | 54 | 32,73 | 1767,42 | 39,85 | 2151,9 |
| | SMP ISLAM MAHFILUD DOROR JELBUK | 20554187 | S | 124 | 38,25 | 4743 | 44,58 | 5527,92 |
| | SMP NEGERI 3 JELBUK | 20549892 | N | 25 | 38,1 | 952,5 | 40,42 | 1010,5 |
| | RATA-RATA NILAI | | | | | 38,42068 | | 45,03739 |

Lampiran 6. Capaian Nilai Ujian Nasional Sekolah Menengah Pertama Swasta di Kabupaten Jember

| No. | Nama Satuan Pendidikan | Tahun Ajaran | | | | | | | | | | | | Rata-rata mat | Rata-rata Nilai Akhir |
|-----|------------------------------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|---------------|-----------------------|
| | | 2015/2016 | | | 2016/2017 | | | 2017/2018 | | | 2018/2019 | | | | |
| | | Banyak siswa | mat | Nilai akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | mat | Nilai Akhir | | |
| 1 | SMP ISLAM RIYADLUS SHOLIHEN JEMBER | 45 | 26,94 | 41,19 | 35 | 35,5 | 59,64 | 33 | 31,44 | 41,39 | 39 | 36,6 | 43,15 | 32,36 | 45,98 |
| 2 | SMP KARTIKA IV-4 JEMBER | 36 | 68,75 | 68,44 | 54 | 35,79 | 56,97 | 45 | 35 | 41,92 | 21 | 38,57 | 45,30 | 43,54 | 53,70 |
| 3 | SMP ISLAM AL-HIDAYAH MANGLI | 50 | 33,15 | 42,30 | 38 | 37,04 | 44,81 | 38 | 36,51 | 45,34 | 20 | 40,88 | 47,93 | 36,09 | 44,51 |
| 4 | SMP KATOLIK MARIA FATIMA JEMBER | 187 | 67,97 | 76,00 | 149 | 80,97 | 78,98 | 156 | 76,23 | 77,79 | 148 | 85,2 | 84,33 | 76,99 | 79,05 |
| 5 | SMP KATOLIK SANTO PETRUS JEMBER | 99 | 60,58 | 68,96 | 66 | 46,89 | 57,59 | 69 | 52,57 | 61,76 | 99 | 56,36 | 65,90 | 54,95 | 64,30 |
| 6 | SMP KRISTEN ALETHEIA JEMBER | 13 | 37,31 | 53,32 | 8 | 45,31 | 55,88 | 7 | 53,57 | 63,13 | 12 | 52,29 | 58,87 | 46,24 | 57,21 |
| 7 | SMP INKLUSI TPA JEMBER | 40 | 31,19 | 42,34 | 34 | 35,37 | 44,83 | 38 | 31,97 | 42,18 | 36 | 41,74 | 45,23 | 34,91 | 43,57 |
| 8 | SMP PGRI 2 PATRANG JEMBER | 11 | 27,27 | 36,37 | 7 | 30,36 | 35,95 | 1 | 30 | 41,88 | 21 | 35,36 | 40,31 | 32,12 | 38,50 |
| 9 | SMP NURIS JEMBER | 106 | 50,85 | 58,81 | 113 | 43,76 | 48,57 | 106 | 39,91 | 48,01 | 130 | 42,88 | 49,82 | 44,26 | 51,18 |
| 10 | SMP MUHAMMADIYAH 1 JEMBER | 183 | 43,83 | 55,52 | 128 | 39,08 | 54,61 | 154 | 35,19 | 45,47 | 117 | 39,59 | 47,10 | 39,64 | 50,96 |

| No. | Nama Satuan Pendidikan | Tahun Ajaran | | | | | | | | | | | | Rata-rata mat | Rata-rata Nilai Akhir |
|-----|----------------------------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|---------------|-----------------------|
| | | 2015/2016 | | | 2016/2017 | | | 2017/2018 | | | 2018/2019 | | | | |
| | | Banyak siswa | mat | Nilai akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | mat | Nilai Akhir | | |
| 11 | SMP 01 ISLAM JEMBER | 151 | 31,11 | 48,65 | 109 | 35,6 | 50,22 | 89 | 31,77 | 41,52 | 93 | 38,09 | 47,76 | 33,81 | 47,41 |
| 12 | SMP KRISTEN CAHAYA JEMBER | 14 | 31,61 | 48,98 | 19 | 46,05 | 49,83 | 10 | 44 | 49,00 | 9 | 43,89 | 48,63 | 41,39 | 49,23 |
| 13 | SMP AL-FURQAN JEMBER | 78 | 56,76 | 65,89 | 78 | 62,12 | 64,25 | 63 | 63,21 | 67,52 | 86 | 64,33 | 70,17 | 61,59 | 67,01 |
| 14 | SMP MOCH SROEDJI JEMBER | 16 | 28,75 | 42,99 | 30 | 32,67 | 39,91 | 24 | 32,4 | 39,22 | 18 | 36,11 | 43,18 | 32,58 | 40,95 |
| 15 | SMP PLUS DARUS SHOLAH JEMBER | 222 | 62,36 | 66,52 | 215 | 43,36 | 61,05 | 217 | 40,21 | 51,27 | 195 | 42,95 | 51,77 | 47,42 | 57,84 |
| 16 | SMP MUHAMMADIYAH 2 KALISAT | 56 | 84,42 | 80,22 | 49 | 79,03 | 70,19 | 40 | 31,88 | 40,24 | 55 | 33,05 | 39,01 | 58,46 | 58,43 |
| 17 | SMP MAARIF 13 TEMPUREJO | 48 | 28,96 | 38,38 | 69 | 36,09 | 38,68 | 49 | 31,12 | 35,04 | 52 | 33,22 | 39,25 | 32,71 | 37,93 |
| 18 | SMP 07 MAARIF PERINTIS TEMPUREJO | 35 | 30,71 | 41,11 | 39 | 32,82 | 38,08 | 41 | 28,66 | 37,79 | 40 | 34,19 | 39,01 | 31,59 | 38,92 |
| 19 | SMP PGRI 1 TEMPUREJO | 15 | 27,83 | 38,32 | 9 | 33,61 | 41,03 | 9 | 29,72 | 37,31 | 26 | 35,38 | 43,11 | 32,32 | 40,69 |
| 20 | SMP PGRI 2 TEMPUREJO | 26 | 27,98 | 40,52 | 20 | 37,75 | 42,01 | 16 | 26,25 | 37,43 | 9 | 39,72 | 45,35 | 31,83 | 40,85 |
| 21 | SMP ISLAM WALISONGO JENGGAWAH | 13 | 28,46 | 34,98 | 7 | 29,29 | 36,40 | 15 | 29,67 | 36,52 | 12 | 36,46 | 40,48 | 31,01 | 37,08 |
| 22 | SMP PGRI JENGGAWAH | 107 | 29,18 | 40,61 | 91 | 36,15 | 41,91 | 98 | 30,08 | 38,70 | 90 | 36,36 | 42,31 | 32,72 | 40,82 |

| No. | Nama Satuan Pendidikan | Tahun Ajaran | | | | | | | | | | | | Rata-rata mat | Rata-rata Nilai Akhir |
|-----|-----------------------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|---------------|-----------------------|
| | | 2015/2016 | | | 2016/2017 | | | 2017/2018 | | | 2018/2019 | | | | |
| | | Banyak siswa | mat | Nilai akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | mat | Nilai Akhir | | |
| 23 | SMP LAB JENGGAWAH | 60 | 27,96 | 40,18 | 53 | 33,25 | 39,95 | 49 | 27,4 | 38,18 | 40 | 33,63 | 41,99 | 30,33 | 39,99 |
| 24 | SMP 09 MAARIF NU AMBULU | 6 | 36,25 | 46,25 | 4 | 36,25 | 41,88 | 14 | 36,61 | 48,43 | 8 | 35,31 | 42,63 | 36,17 | 45,75 |
| 25 | SMP 02 ISLAM 45 AMBULU | 112 | 31,54 | 44,58 | 91 | 34,56 | 43,46 | 83 | 32,08 | 42,81 | 73 | 35,75 | 43,44 | 33,28 | 43,65 |
| 26 | SMP MUHAMMADIYAH 9 AMBULU | 130 | 35,46 | 49,77 | 147 | 35,7 | 45,76 | 159 | 36,34 | 46,27 | 148 | 39,04 | 47,72 | 36,66 | 47,28 |
| 27 | SMP KARTIKA IV-6 AMBULU | 57 | 32,37 | 45,10 | 48 | 38,8 | 44,44 | 47 | 35 | 44,36 | 56 | 40,8 | 46,79 | 36,71 | 45,23 |
| 28 | SMP MUHAMMADIYAH 15 AMBULU | 6 | 35,83 | 51,83 | 3 | 35,83 | 45,92 | 14 | 46,96 | 55,22 | 17 | 40 | 49,52 | 41,49 | 51,59 |
| 29 | SMP ISLAM AMBULU | 181 | 39,86 | 49,79 | 138 | 37,25 | 44,07 | 163 | 36,67 | 44,83 | 186 | 40,34 | 46,78 | 38,67 | 46,55 |
| 30 | SMP PGRI AMBULU | 84 | 30,92 | 42,20 | 72 | 35,83 | 40,73 | 49 | 30,15 | 38,43 | 34 | 37,87 | 42,51 | 33,23 | 41,02 |
| 31 | SMP BUSTANUL ULUM WULUHAN | 40 | 33,25 | 45,89 | 30 | 40,17 | 48,66 | 35 | 35,21 | 46,02 | 13 | 34,62 | 45,47 | 35,74 | 46,58 |
| 32 | SMP MUHAMMADIYAH 11 WULUHAN | 11 | 32,05 | 48,16 | 8 | 49,06 | 52,89 | 11 | 37,05 | 49,12 | 10 | 40,25 | 53,46 | 38,87 | 50,69 |
| 33 | SMP MAARIF 08 WULUHAN | 208 | 33,27 | 46,49 | 119 | 38,17 | 43,09 | 129 | 34,52 | 44,51 | 132 | 38,33 | 45,72 | 35,67 | 45,19 |
| 34 | SMP PGRI KESILIR WULUHAN | 20 | 28,88 | 35,04 | 20 | 36,75 | 38,46 | 0 | 0 | 0 | 15 | 37 | 45,67 | 33,95 | 39,18 |

| No. | Nama Satuan Pendidikan | Tahun Ajaran | | | | | | | | | | | | Rata-rata mat | Rata-rata Nilai Akhir |
|-----|------------------------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|---------------|-----------------------|
| | | 2015/2016 | | | 2016/2017 | | | 2017/2018 | | | 2018/2019 | | | | |
| | | Banyak siswa | mat | Nilai akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | mat | Nilai Akhir | | |
| 35 | SMP 06 DIPONEGORO WULUHAN | 165 | 31,23 | 43,61 | 172 | 37,6 | 44,97 | 187 | 34,99 | 43,72 | 175 | 39,47 | 44,79 | 35,86 | 44,26 |
| 36 | SMP DAERAH WULUHAN | 54 | 28,24 | 41,86 | 20 | 35,13 | 43,21 | 13 | 31,92 | 43,98 | 11 | 37,05 | 41,22 | 31,12 | 42,34 |
| 37 | SMP MUHAMMADIYAH 7 WULUHAN | 20 | 28,5 | 41,18 | 10 | 36,75 | 41,95 | 18 | 37,64 | 43,39 | 15 | 41,5 | 48,73 | 35,51 | 43,73 |
| 38 | SMP MUHAMMADIYAH 6 WULUHAN | 94 | 37,45 | 50,57 | 81 | 40,19 | 47,88 | 81 | 36,33 | 47,20 | 96 | 42,01 | 52,08 | 39,06 | 49,58 |
| 39 | SMP PGRI LOJEJER WULUHAN | 13 | 27,88 | 35,44 | 14 | 33,04 | 36,32 | 19 | 31,45 | 35,49 | 14 | 35,89 | 39,89 | 32,08 | 36,6995 |
| 40 | SMP PGRI 1 RAMBIPUJI | 24 | 41,04 | 51,24 | 43 | 33,49 | 45,20 | 31 | 30,73 | 36,73 | 24 | 30,1 | 35,38 | 33,60 | 42,30 |
| 41 | SMP ARGOPURO 1 PANTI | 94 | 38,78 | 47,28 | 92 | 36,25 | 45,68 | 96 | 29,56 | 39,41 | 102 | 36,35 | 43,50 | 35,22 | 43,92 |
| 42 | SMP ARGOPURO 2 SUCI PANTI | 96 | 31,02 | 46,98 | 127 | 35,08 | 43,42 | 123 | 31 | 43,38 | 96 | 36,77 | 46,68 | 33,42 | 44,89 |
| 43 | SMP MUHAMMADIYAH 3 RAMBIPUJI | 30 | 65,75 | 63,55 | 30 | 37,58 | 46,77 | 42 | 35 | 45,63 | 40 | 35,56 | 43,63 | 42,19 | 49,09 |
| 44 | SMP PGRI PANTI | 34 | 29,93 | 40,95 | 46 | 35,05 | 41,01 | 44 | 30,11 | 40,56 | 31 | 37,82 | 44,53 | 33,07 | 41,57 |
| 45 | SMP PGRI SUMBERBARU | 19 | 64,87 | 64,74 | 8 | 38,13 | 42,97 | 20 | 28,25 | 37,39 | 16 | 35 | 37,99 | 42,26 | 46,49 |

| No. | Nama Satuan Pendidikan | Tahun Ajaran | | | | | | | | | | | | Rata-rata mat | Rata-rata Nilai Akhir |
|-----|--|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|---------------|-----------------------|
| | | 2015/2016 | | | 2016/2017 | | | 2017/2018 | | | 2018/2019 | | | | |
| | | Banyak siswa | mat | Nilai akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | mat | Nilai Akhir | | |
| 46 | SMP 03 ISLAM ROWOTENGAH SUMBERBARU | 105 | 28,43 | 63,25 | 101 | 36,61 | 42,19 | 84 | 32,2 | 43,20 | 64 | 35,94 | 43,23 | 33,01 | 48,86 |
| 47 | SMP ISLAM 17 MIFTAKHUL ULUM SUMBERBARU | 17 | 64,56 | 64,42 | 16 | 31,41 | 42,38 | 17 | 28,38 | 36,83 | 14 | 35 | 41,55 | 40,19 | 46,57 |
| 48 | SMP PGRI BANGSALSARI | 103 | 30,34 | 38,02 | 78 | 35,19 | 37,85 | 72 | 28,89 | 36,59 | 69 | 37,54 | 41,15 | 32,73 | 38,32 |
| 49 | SMP 11 MAARIF BANGSALSARI | 94 | 29,65 | 40,19 | 84 | 37,35 | 42,19 | 69 | 28,62 | 39,31 | 70 | 36,21 | 42,53 | 32,91 | 41,04 |
| 50 | SMP ISLAM BANGSALSARI | 40 | 26,94 | 35,89 | 35 | 35,43 | 37,86 | 27 | 29,72 | 36,10 | 20 | 35,13 | 40,43 | 31,33 | 37,24 |
| 51 | SMP MUHAMMADIYAH 12 PALERAN UMBULSARI | 44 | 30 | 41,25 | 53 | 34,62 | 39,35 | 55 | 30,68 | 38,86 | 38 | 37,5 | 43,58 | 32,98 | 40,49 |
| 52 | SMP KATOLIK MGR SOEGIJAPRANATA TANGGUL | 8 | 45 | 54,92 | 16 | 51,56 | 56,59 | 4 | 56,88 | 63,72 | 8 | 54,69 | 64,88 | 51,38 | 58,85 |
| 53 | SMP PGRI 3 KENCONG | 28 | 56,34 | 62,42 | 8 | 32,19 | 36,55 | 26 | 30,77 | 35,68 | 13 | 35,58 | 40,65 | 41,30 | 46,61 |
| 54 | SMP DIPONEGORO KENCONG | 26 | 28,94 | 42,62 | 19 | 38,29 | 43,04 | 21 | 32,26 | 37,99 | 13 | 35,58 | 38,28 | 33,16 | 40,77 |
| 55 | SMP AL-MAARIF JOMBANG | 80 | 32,53 | 44,31 | 44 | 39,77 | 45,78 | 72 | 37,22 | 46,35 | 57 | 37,02 | 43,79 | 36,13 | 45,02 |
| 56 | SMP ISLAM PADOMASAN | 59 | 39,36 | 55,94 | 47 | 35,43 | 39,94 | 46 | 31,41 | 42,76 | 63 | 34,13 | 40,96 | 35,26 | 45,23 |

| No. | Nama Satuan Pendidikan | Tahun Ajaran | | | | | | | | | | | | Rata-rata mat | Rata-rata Nilai Akhir |
|-----|-------------------------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|---------------|-----------------------|
| | | 2015/2016 | | | 2016/2017 | | | 2017/2018 | | | 2018/2019 | | | | |
| | | Banyak siswa | mat | Nilai akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | mat | Nilai Akhir | | |
| 57 | SMP DARUT TAQWA JOMBANG | 35 | 29,29 | 42,79 | 23 | 36,63 | 41,55 | 31 | 29,6 | 40,20 | 18 | 38,06 | 43,63 | 32,43 | 41,91 |
| 58 | SMP MUHAMMADIYAH 8 CAKRU | 84 | 36,25 | 49,74 | 68 | 40,37 | 47,37 | 83 | 36,02 | 45,47 | 73 | 42,64 | 49,91 | 38,61 | 48,10 |
| 59 | SMP TRUNOJOYO CAKRU KENCONG | 152 | 33,75 | 47,06 | 144 | 40,35 | 46,65 | 154 | 32,86 | 42,56 | 146 | 43,96 | 52,26 | 37,61 | 47,07 |
| 60 | SMP ISLAM MAYANGAN GUMUKMAS | 66 | 30,98 | 44,26 | 60 | 34,88 | 41,67 | 64 | 30,78 | 42,19 | 49 | 38,62 | 43,05 | 33,47 | 42,80 |
| 61 | SMP PGRI GUNUNGSARI UMBULSARI | 42 | 47,74 | 46,70 | 70 | 33,39 | 39,43 | 34 | 31,4 | 41,07 | 33 | 35,38 | 40,80 | 36,74 | 41,69 |
| 62 | SMP ISLAM GUMUKMAS | 168 | 31,29 | 43,69 | 131 | 36,49 | 42,48 | 97 | 33,87 | 43,39 | 124 | 38,23 | 44,70 | 34,73 | 43,57 |
| 63 | SMP MINQU GUMUKMAS | 51 | 27,7 | 37,67 | 58 | 34,44 | 39,05 | 63 | 31,79 | 40,96 | 57 | 35,61 | 40,50 | 32,50 | 39,62 |
| 64 | SMP NURUL HUDA PUGER | 31 | 30,32 | 43,49 | 35 | 35,21 | 41,29 | 36 | 27,29 | 37,75 | 28 | 36,43 | 44,28 | 32,11 | 41,47 |
| 65 | SMP PLUS BUSTANUL ULUM PUGER | 126 | 30,48 | 43,13 | 138 | 36,52 | 43,57 | 122 | 33,24 | 41,91 | 133 | 39,7 | 47,69 | 35,09 | 44,12 |
| 66 | SMP PGRI KASIYAN PUGER | 73 | 63,08 | 62,72 | 52 | 33,8 | 39,12 | 39 | 29,87 | 41,54 | 20 | 31,63 | 41,33 | 44,34 | 49,23 |
| 67 | SMP KARYA BHAKTI PUGER | 31 | 63,55 | 66,45 | 39 | 34,87 | 44,83 | 30 | 33,5 | 44,25 | 34 | 36,99 | 44,45 | 41,73 | 49,60 |

| No. | Nama Satuan Pendidikan | Tahun Ajaran | | | | | | | | | | | | Rata-rata mat | Rata-rata Nilai Akhir |
|-----|-------------------------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|---------------|-----------------------|
| | | 2015/2016 | | | 2016/2017 | | | 2017/2018 | | | 2018/2019 | | | | |
| | | Banyak siswa | mat | Nilai akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | mat | Nilai Akhir | | |
| 68 | SMP ISLAM KASIYAN PUGER | 43 | 30,35 | 41,43 | 40 | 35,69 | 42,16 | 40 | 31 | 42,83 | 36 | 35,83 | 45,89 | 33,09 | 42,97 |
| 69 | SMP SULTAN AGUNG PUGER | 175 | 28,47 | 39,99 | 114 | 33,38 | 39,90 | 88 | 30,31 | 38,82 | 139 | 34,77 | 41,62 | 31,56 | 40,20 |
| 70 | SMP ACHMAD YANI PUGER | 146 | 28,7 | 40,09 | 112 | 38,62 | 42,63 | 175 | 32,17 | 39,67 | 103 | 35,39 | 41,12 | 33,19 | 40,68 |
| 71 | SMP AL-HIDAYAH BALUNG | 71 | 32,57 | 47,21 | 42 | 34,94 | 42,27 | 46 | 33,48 | 44,12 | 47 | 42,82 | 49,95 | 35,59 | 46,13 |
| 72 | SMP SATYA DHARMA BALUNG | 54 | 36,02 | 43,39 | 39 | 37,12 | 42,67 | 56 | 36,7 | 43,23 | 41 | 38,35 | 44,88 | 36,94 | 43,51 |
| 73 | SMP BAITUL ARQOM BALUNG | 31 | 29,27 | 44,89 | 27 | 35,09 | 43,49 | 35 | 29,5 | 42,33 | 16 | 36,72 | 47,35 | 31,87 | 44,08 |
| 74 | SMP MUHAMMADIYAH 10 SEMBORO | 26 | 36,35 | 53,03 | 19 | 46,05 | 51,21 | 48 | 31,09 | 42,74 | 22 | 41,14 | 50,76 | 36,67 | 48,00 |
| 75 | SMP PGRI SEMBORO | 11 | 26,36 | 36,64 | 7 | 35 | 42,02 | 7 | 28,93 | 40,23 | 8 | 36,88 | 40,27 | 31,28 | 39,42 |
| 76 | SMP 17 AGUSTUS SEMBORO | 68 | 29,08 | 43,77 | 45 | 36,56 | 43,62 | 63 | 34,72 | 43,67 | 42 | 39,46 | 43,92 | 34,25 | 43,73 |
| 77 | SMP KATOLIK DON BOSCO SEMBORO | 20 | 37,13 | 47,78 | 18 | 38,33 | 44,55 | 12 | 34,38 | 42,11 | 10 | 42,75 | 46,35 | 37,87 | 45,43 |
| 78 | SMP AN-NISA GUMUKMAS | 39 | 28,91 | 41,43 | 27 | 36,39 | 39,70 | 29 | 29,31 | 38,42 | 45 | 36,44 | 43,84 | 32,85 | 41,24 |
| 79 | SMP ASY-SYAFAAH JEMBER | 14 | 40,18 | 59,95 | 28 | 30,09 | 41,29 | 32 | 28,44 | 37,57 | 18 | 36,11 | 45,50 | 32,22 | 43,65 |
| 80 | SMP PLUS FATIHUL ULUM TANGGUL | 9 | 28,61 | 36,35 | 3 | 32,5 | 37,88 | 7 | 28,93 | 38,84 | 9 | 32,78 | 36,32 | 30,44 | 37,12 |

| No. | Nama Satuan Pendidikan | Tahun Ajaran | | | | | | | | | | | | Rata-rata mat | Rata-rata Nilai Akhir |
|-----|---------------------------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|---------------|-----------------------|
| | | 2015/2016 | | | 2016/2017 | | | 2017/2018 | | | 2018/2019 | | | | |
| | | Banyak siswa | mat | Nilai akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | mat | Nilai Akhir | | |
| 81 | SMP PLUS AL HIBRAHIMY SILO | 34 | 55,81 | 62,05 | 29 | 32,59 | 39,09 | 24 | 30,1 | 34,02 | 20 | 36,13 | 39,90 | 40,07 | 45,39 |
| 82 | SMP AL FALAH-SILO | 125 | 30,58 | 43,36 | 123 | 37,52 | 43,02 | 104 | 32,81 | 44,71 | 147 | 37,4 | 43,56 | 34,764 | 43,61 |
| 83 | SMP AL-MUTTAQIM PATRANG | 78 | 29,97 | 39,20 | 55 | 35,14 | 40,54 | 58 | 30,3 | 38,89 | 50 | 35,85 | 42,91 | 32,44 | 40,20 |
| 84 | SMP PLUS SUNAN GIRI BALUNG | 28 | 27,59 | 36,78 | 33 | 33,48 | 39,56 | 34 | 27,57 | 37,53 | 24 | 35,52 | 41,49 | 30,81 | 38,71 |
| 85 | SMP PLUS DARUSSALAM BANGSALSARI | 16 | 23,59 | 37,46 | 31 | 35,97 | 39,82 | 45 | 31,61 | 40,48 | 35 | 37,64 | 43,04 | 33,32 | 40,64 |
| 86 | SMP ISLAM AL-MUIEN PANTI | 29 | 29,74 | 57,82 | 26 | 32,4 | 38,48 | 22 | 32,05 | 40,59 | 34 | 34,04 | 39,88 | 32,13 | 44,37 |
| 87 | SMP PLUS WALI SONGO AJUNG | 24 | 28,75 | 37,62 | 27 | 30,74 | 41,34 | 31 | 26,45 | 34,86 | 26 | 35,1 | 40,50 | 30,11 | 38,45 |
| 88 | SMP PLUS DARUS SALAM SUKOWONO | 35 | 26,86 | 37,08 | 11 | 39,09 | 41,07 | 22 | 28,07 | 37,26 | 14 | 34,82 | 41,64 | 30,18 | 38,44 |
| 89 | SMP PLUS BAHRUL ULUM MAYANG | 25 | 51,9 | 52,95 | 29 | 32,93 | 38,26 | 17 | 26,91 | 39,03 | 25 | 34,7 | 39,94 | 37,26 | 42,65 |
| 90 | SMP MIFTAHUL ULUM KALIWATES | 9 | 28,33 | 47,85 | 19 | 33,55 | 46,14 | 12 | 26,88 | 39,07 | 19 | 40,39 | 46,87 | 33,59 | 45,19 |
| 91 | SMP PLUS DARUSSALAM MAYANG | 8 | 28,44 | 37,11 | 13 | 37,69 | 40,91 | 6 | 27,92 | 35,13 | 5 | 41 | 38,35 | 34,06 | 38,47 |
| 92 | SMP KH AGUS SALIM SUMBERSARI | 66 | 58,94 | 62,02 | 63 | 57,06 | 44,11 | 46 | 29,62 | 34,69 | 48 | 34,95 | 39,99 | 47,19 | 46,58 |
| 93 | SMP PGRI 3 TEMPUREJO | 76 | 29,21 | 38,71 | 76 | 39,01 | 41,93 | 79 | 30,44 | 38,84 | 57 | 36,23 | 40,59 | 33,52 | 39,96 |

| No. | Nama Satuan Pendidikan | Tahun Ajaran | | | | | | | | | | | | Rata-rata mat | Rata-rata Nilai Akhir |
|-----|---|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|---------------|-----------------------|
| | | 2015/2016 | | | 2016/2017 | | | 2017/2018 | | | 2018/2019 | | | | |
| | | Banyak siswa | mat | Nilai akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | mat | Nilai Akhir | | |
| 94 | SMP ISLAM BUSTANUL ULUM SUKOWONO | 11 | 28,41 | 35,32 | 12 | 37,29 | 39,38 | 19 | 28,29 | 40,75 | 21 | 35,48 | 41,19 | 32,42 | 39,68 |
| 95 | SMP ISLAM SYARIF HIDAYATULLAH SUKORAMBI | 21 | 39,29 | 43,63 | 21 | 40,12 | 49,32 | 23 | 29,89 | 39,28 | 13 | 35,38 | 43,52 | 36,09 | 43,86 |
| 96 | SMP ISLAM MIFTAHUL ULUM MUMBULSARI | 23 | 27,83 | 55,61 | 20 | 34 | 40,48 | 17 | 31,91 | 34,36 | 19 | 35,53 | 38,84 | 32,12 | 43,17 |
| 97 | SMP NUSANTARA MUMBULSARI | 9 | 25,83 | 34,36 | 4 | 28,13 | 34,22 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 26,53 | 34,31 |
| 98 | SMP ISLAM PLUS MIFTAHUL WARITSIN | 13 | 27,69 | 37,33 | 12 | 37,5 | 39,88 | 31 | 28,55 | 35,60 | 17 | 34,12 | 39,07 | 31,16 | 37,41 |
| 99 | SMP PLUS AS-SHAFASUKORAMBI | 11 | 26,82 | 40,50 | 22 | 41,36 | 44,25 | 18 | 30,14 | 42,33 | 21 | 34,17 | 47,18 | 34,23 | 44,05 |
| 100 | SMP ISLAM NURUL MUMININ SUKOWONO | 23 | 30,87 | 39,95 | 16 | 31,56 | 39,53 | 25 | 28,5 | 37,53 | 18 | 33,47 | 40,72 | 30,85 | 39,29 |
| 101 | SMP ISLAM BUSTANUL ULUM PAKUSARI | 150 | 29,08 | 41,42 | 153 | 39,1 | 44,55 | 163 | 29,29 | 40,38 | 152 | 37,86 | 43,35 | 33,77 | 42,39 |
| 102 | SMP PLUS ROUDLATUT THOLABAH JENGGAWAH | 54 | 30,6 | 41,22 | 51 | 36,47 | 41,53 | 68 | 28,05 | 38,95 | 53 | 37,5 | 45,29 | 32,77 | 41,56 |

| No. | Nama Satuan Pendidikan | Tahun Ajaran | | | | | | | | | | | | Rata-rata mat | Rata-rata Nilai Akhir |
|-----|---------------------------------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|---------------|-----------------------|
| | | 2015/2016 | | | 2016/2017 | | | 2017/2018 | | | 2018/2019 | | | | |
| | | Banyak siswa | mat | Nilai akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | mat | Nilai Akhir | | |
| 103 | SMP SALAFIYAH MIFTAHUL HUDA JENGGAWAH | 27 | 28,43 | 39,23 | 23 | 33,37 | 35,01 | 25 | 30,6 | 36,57 | 28 | 36,34 | 41,01 | 32,21 | 38,12 |
| 104 | SMP ISLAM DAERAH JENGGAWAH | 20 | 27,88 | 34,61 | 16 | 33,59 | 38,92 | 9 | 29,72 | 33,32 | 4 | 35 | 38,03 | 30,66 | 36,05 |
| 105 | SMP PLUS AL-AMIEN AMBULU | 74 | 31,86 | 45,61 | 91 | 37,17 | 44,67 | 89 | 34,1 | 44,39 | 73 | 38,36 | 45,51 | 35,39 | 44,99 |
| 106 | SMP NASIRUL ULUM PANTI | 8 | 48,13 | 54,10 | 9 | 34,44 | 38,39 | 10 | 32 | 42,14 | 12 | 36,46 | 41,36 | 37,24 | 43,487 |
| 107 | SMP BAITUR ROHMAH WRINGINAGUNG | 65 | 29,15 | 40,11 | 55 | 33,64 | 41,88 | 52 | 30,05 | 39,34 | 65 | 37,42 | 43,94 | 32,65 | 41,40 |
| 108 | SMP PLUS AL-ISLAH AJUNG | 30 | 86,5 | 80,87 | 9 | 35,28 | 45,79 | 22 | 31,36 | 42,35 | 31 | 39,35 | 44,51 | 52,41 | 55,97 |
| 109 | SMP PLUS ABDUL AZIZ BALUNG | 46 | 64,24 | 66,75 | 40 | 34,31 | 39,47 | 42 | 29,17 | 39,18 | 45 | 35,5 | 39,13 | 41,32 | 46,56 |
| 110 | SMP PLUS RAUDLATUL MUQORROBIN KALISAT | 11 | 78,18 | 64,18 | 11 | 36,82 | 57,55 | 7 | 31,43 | 39,30 | 8 | 33,44 | 37,89 | 47,36 | 51,81 |
| 111 | SMP PLUS BUSTANUL MAARIF GUMUKMAS | 43 | 29,48 | 40,17 | 42 | 35,12 | 39,65 | 37 | 31,42 | 39,98 | 28 | 36,96 | 42,08 | 32,93 | 40,33 |
| 112 | SMP PLUS IBRAHIMY MAYANG | 15 | 28 | 37,78 | 28 | 35 | 42,92 | 10 | 32,5 | 35,44 | 0 | 0 | 0 | 32,54 | 40,05 |
| 113 | SMP ISLAM AS SALAM MAYANG | 15 | 28,67 | 34,31 | 15 | 32,67 | 37,64 | 13 | 27,5 | 37,12 | 10 | 33,25 | 37,14 | 30,37 | 36,47 |

| No. | Nama Satuan Pendidikan | Tahun Ajaran | | | | | | | | | | | | Rata-rata mat | Rata-rata Nilai Akhir |
|-----|---|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|---------------|-----------------------|
| | | 2015/2016 | | | 2016/2017 | | | 2017/2018 | | | 2018/2019 | | | | |
| | | Banyak siswa | mat | Nilai akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | mat | Nilai Akhir | | |
| 114 | SMP PLUS SIROJUL ANWAR RAMBIPUJI | 12 | 64,79 | 67,24 | 8 | 30,31 | 51,09 | 6 | 26,67 | 37,23 | 8 | 30,94 | 38,49 | 41,98 | 51,37 |
| 115 | SMP ISLAM YANABIUL ULUM KALISAT | 26 | 56,35 | 61,38 | 30 | 35,33 | 51,89 | 23 | 23,8 | 34,67 | 21 | 33,93 | 39,98 | 37,84 | 47,89 |
| 116 | SMP ISLAM TERPADU AL-GHOZALI | 47 | 51,28 | 65,03 | 70 | 52,46 | 57,99 | 80 | 53,53 | 62,38 | 92 | 63,64 | 67,51 | 56,12 | 63,38 |
| 117 | SMP AL-HIKMAH PLALANGAN KALISAT | 20 | 78,38 | 70,94 | 20 | 52,75 | 64,05 | 25 | 27,7 | 35,70 | 26 | 32,6 | 37,73 | 45,74 | 50,25 |
| 118 | SMP PLUS ROUDLOTUL ISLAM ARJASA | 16 | 25,94 | 38,46 | 5 | 32 | 42,03 | 19 | 25,13 | 35,36 | 0 | 0 | 0 | 26,31 | 37,43 |
| 119 | SMP PLUS SUNAN DRAJAT SUMURAN AJUNG | 11 | 63,86 | 67,10 | 23 | 33,15 | 44,09 | 20 | 29,88 | 39,06 | 18 | 34,44 | 38,72 | 37,25 | 44,86 |
| 120 | SMP ASRAMA PEMBINA MASYARAKAT JENGGAWAH | 26 | 30,67 | 43,10 | 24 | 40,63 | 45,03 | 27 | 33,98 | 43,35 | 25 | 38,7 | 46,70 | 35,85 | 44,50 |
| 121 | SMP PLUS DARUL HIKMAH JENGGAWAH | 44 | 30,17 | 43,02 | 28 | 36,88 | 42,26 | 51 | 29,8 | 39,37 | 52 | 36,59 | 42,93 | 33,04 | 41,80 |
| 122 | SMP ISLAM AL BAITUR RAHMAH PATRANG | 8 | 30,63 | 41,39 | 6 | 29,17 | 32,48 | 6 | 26,25 | 34,67 | 2 | 40 | 44,88 | 29,88 | 37,44 |

| No. | Nama Satuan Pendidikan | Tahun Ajaran | | | | | | | | | | | | Rata-rata mat | Rata-rata Nilai Akhir |
|-----|--|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|---------------|-----------------------|
| | | 2015/2016 | | | 2016/2017 | | | 2017/2018 | | | 2018/2019 | | | | |
| | | Banyak siswa | mat | Nilai akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | mat | Nilai Akhir | | |
| 123 | SMP AL-BAITUL AMIEN KEC. PATRANG | 29 | 56,03 | 63,36 | 30 | 42,42 | 49,12 | 43 | 37,44 | 48,83 | 43 | 43,49 | 53,11 | 43,98 | 53,06 |
| 124 | SMP ISLAM AL-MULTAZAM PAKUSARI | 19 | 52,89 | 55,62 | 20 | 31,5 | 37,78 | 20 | 30,25 | 35,97 | 21 | 38,81 | 43,98 | 38,18 | 43,19 |
| 125 | SMP PLUS MAMBAUL ULUM SUKOWONO | 57 | 27,76 | 39,25 | 66 | 34,36 | 39,89 | 68 | 30,77 | 40,20 | 79 | 36,36 | 41,70 | 32,64 | 40,36 |
| 126 | SMP ISLAM MAHFILUD DOROR JELBUK | 116 | 29,46 | 40,71 | 130 | 33,75 | 39,79 | 148 | 30,15 | 40,39 | 124 | 38,25 | 44,58 | 32,83 | 41,31 |
| 127 | SMP PLUS AL-AZIIZ PATRANG | 12 | 34,38 | 42,42 | 9 | 32,5 | 49,75 | 9 | 29,44 | 38,74 | 7 | 35 | 42,87 | 32,83 | 43,39 |
| 128 | SMP ASY-SYIHABIYAH MUNDUREJO UMBULSARI | 17 | 26,18 | 41,18 | 19 | 32,76 | 40,91 | 8 | 27,19 | 34,06 | 6 | 34,17 | 34,75 | 29,80 | 39,16 |
| 129 | SMP PLUS AL-MUBARAK GLAGAHWERO KALISAT | 36 | 56,6 | 62,41 | 22 | 32,84 | 46,07 | 42 | 27,74 | 38,68 | 49 | 33,42 | 39,71 | 37,33 | 45,84 |
| 130 | SMP SUNAN KALIJAGA GUMUKMAS | 13 | 28,65 | 34,65 | 10 | 32,5 | 37,38 | 11 | 26,82 | 35,55 | 10 | 37,25 | 38,91 | 31,02 | 36,46 |

| No. | Nama Satuan Pendidikan | Tahun Ajaran | | | | | | | | | | | | Rata-rata mat | Rata-rata Nilai Akhir |
|-----|--|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|---------------|-----------------------|
| | | 2015/2016 | | | 2016/2017 | | | 2017/2018 | | | 2018/2019 | | | | |
| | | Banyak siswa | mat | Nilai akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | mat | Nilai Akhir | | |
| 131 | SMP ISLAM DARUL HIDAYAH BANGSALSARI | 51 | 30,83 | 40,39 | 61 | 34,06 | 40,12 | 53 | 29,76 | 40,15 | 55 | 36,68 | 41,94 | 32,93 | 40,64 |
| 132 | SMP PLUS MODAL BANGSA KALIWINING RAMBIPUJI | 16 | 31,25 | 39,74 | 19 | 33,03 | 38,04 | 23 | 30,43 | 38,52 | 19 | 38,16 | 44,88 | 33,14 | 40,22 |
| 133 | SMP PLUS ZAINUL ULUM KLOMPANGAN AJUNG | 34 | 70,15 | 70,56 | 8 | 36,25 | 51,74 | 11 | 40,68 | 44,64 | 12 | 41,46 | 47,45 | 55,69 | 59,59 |
| 134 | SMP DARUL HIKMAH KRANJINGAN SUMBERSARI | 56 | 30,18 | 42,50 | 62 | 33,06 | 41,45 | 51 | 33,58 | 42,89 | 41 | 36,16 | 42,85 | 33,02 | 42,35 |
| 135 | SMP PGRI MUMBULSARI | 28 | 63,57 | 67,67 | 26 | 35,29 | 39,03 | 45 | 27,5 | 36,28 | 75 | 33,13 | 39,14 | 36,89 | 42,97 |
| 136 | SMP PLUS ASH SHOLIHIN MUMBULSARI | 12 | 55,63 | 71,97 | 16 | 34,06 | 36,16 | 33 | 26,29 | 32,90 | 12 | 35,83 | 39,70 | 34,38 | 41,15 |
| 137 | SMP ISLAM WALISONGO MAYANG | 12 | 28,54 | 36,59 | 8 | 46,56 | 42,91 | 12 | 32,5 | 38,52 | 9 | 35 | 37,76 | 34,63 | 38,64 |
| 138 | SMP PLUS NURINA BANGSALSARI | 19 | 28,29 | 37,93 | 17 | 33,82 | 35,24 | 15 | 31 | 35,63 | 20 | 33,25 | 38,26 | 31,58 | 36,89 |
| 139 | SMP PLUS DARUS SALAM TANGGUL | 15 | 77,5 | 72,05 | 10 | 40 | 39,99 | 14 | 32,32 | 39,32 | 13 | 35,38 | 40,17 | 47,59 | 49,10 |

| No. | Nama Satuan Pendidikan | Tahun Ajaran | | | | | | | | | | | | Rata-rata mat | Rata-rata Nilai Akhir |
|-----|---|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|---------------|-----------------------|
| | | 2015/2016 | | | 2016/2017 | | | 2017/2018 | | | 2018/2019 | | | | |
| | | Banyak siswa | mat | Nilai akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | mat | Nilai Akhir | | |
| 140 | SMP NURUL IMAM SUMBERJAMBE | 49 | 29,03 | 42,47 | 51 | 34,56 | 40,41 | 50 | 32,1 | 41,50 | 51 | 38,24 | 42,73 | 33,53 | 41,77 |
| 141 | SMP ISLAM NURUT THOLIBIN SUKORAMBI | 17 | 59,41 | 58,08 | 9 | 30,56 | 39,60 | 9 | 29,17 | 37,02 | 6 | 39,58 | 40,92 | 43,53 | 46,88 |
| 142 | SMP 18 MAARIF IBROHIMI BALUNG | 25 | 69,7 | 66,83 | 33 | 36,67 | 39,82 | 28 | 29,02 | 39,88 | 28 | 35,09 | 43,20 | 41,64 | 46,58 |
| 143 | SMP AL-ISHAQI TISNOGAMBAR BANGSALSARI | 16 | 26,25 | 34,50 | 25 | 31,7 | 37,22 | 20 | 28,13 | 33,21 | 38 | 35,86 | 41,07 | 31,69 | 37,44 |
| 144 | SMP PLUS MAMBAUL ULUM PALERAN UMBULSARI | 10 | 29 | 34,34 | 7 | 30,36 | 35,82 | 3 | 31,67 | 34,63 | 4 | 34,38 | 38,28 | 30,62 | 35,46 |
| 145 | SMP PLUS AL QALAM LEDOKOMBO | 8 | 26,88 | 36,38 | 0 | 0 | 0,00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 26,88 | 36,38 |
| 146 | SMP PLUS AL MUNAWAROH | 19 | 29,61 | 39,27 | 16 | 35,94 | 39,29 | 25 | 32,4 | 41,93 | 11 | 30 | 41,29 | 32,07 | 40,52 |
| 147 | SMP AHLUL IRFAN BANGSALSARI | 48 | 31,15 | 42,19 | 46 | 35,54 | 40,94 | 51 | 31,47 | 43,76 | 50 | 36,9 | 42,99 | 33,74 | 42,51 |
| 148 | SMP BANY KHOZIN KARANGSONO | 89 | 30,08 | 40,69 | 104 | 36,78 | 41,06 | 69 | 31,78 | 40,35 | 105 | 35,64 | 41,20 | 33,89 | 40,87 |
| 149 | SMP PLUS DARUL HIKMAH | 14 | 28,21 | 40,32 | 23 | 38,37 | 44,21 | 19 | 31,32 | 39,42 | 9 | 35,63 | 41,38 | 33,74 | 41,58 |
| 150 | SMP NURUL FALAH KALIWATES | 11 | 72,95 | 65,46 | 8 | 30 | 59,85 | 9 | 23,61 | 39,42 | 8 | 33,44 | 44,44 | 42,29 | 53,03 |

| No. | Nama Satuan Pendidikan | Tahun Ajaran | | | | | | | | | | | | Rata-rata mat | Rata-rata Nilai Akhir |
|-----|----------------------------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|---------------|-----------------------|
| | | 2015/2016 | | | 2016/2017 | | | 2017/2018 | | | 2018/2019 | | | | |
| | | Banyak siswa | mat | Nilai akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | mat | Nilai Akhir | | |
| 151 | SMP PLUS UMMUL QURO | 13 | 29,81 | 38,31 | 20 | 32,75 | 38,18 | 8 | 26,88 | 33,47 | 62 | 35,69 | 39,42 | 33,69 | 38,57 |
| 152 | SMP AR RAUDLAH JEMBER | 26 | 78,17 | 77,09 | 40 | 36,13 | 41,37 | 26 | 30,87 | 41,32 | 41 | 39,76 | 46,72 | 44,43 | 49,99 |
| 153 | SMP ISLAM AL MURSYIDIYAH | 26 | 27,02 | 36,57 | 25 | 35,4 | 38,08 | 22 | 30,34 | 34,50 | 17 | 36,76 | 38,74 | 31,99 | 36,89 |
| 154 | SMP PLUS SUNAN GIRI | 15 | 27 | 37,92 | 18 | 34,31 | 35,53 | 16 | 28,75 | 32,67 | 22 | 31,48 | 40,39 | 30,63 | 36,89 |
| 155 | SMP TERPADU MADINATULULUM | 152 | 30,43 | 41,04 | 120 | 35,52 | 40,79 | 130 | 33,4 | 42,59 | 127 | 38,64 | 44,62 | 34,28 | 42,22 |
| 156 | SMP MIFTAHUL ULUM SUMBERJAMBE | 19 | 25,26 | 34,04 | 24 | 32,4 | 38,01 | 27 | 29,54 | 33,25 | 22 | 35,68 | 38,14 | 30,87 | 35,82 |
| 157 | SMP NAHDLATUTH THALABAH | 81 | 43,24 | 53,31 | 109 | 43,53 | 49,07 | 131 | 41,01 | 51,88 | 127 | 44,57 | 51,35 | 43,03 | 51,30 |
| 158 | SMP ISLAM AN-NUR - RAMBIPUJI | 48 | 44,95 | 52,76 | 46 | 33,7 | 40,37 | 56 | 33,13 | 42,82 | 65 | 38,04 | 43,95 | 37,37 | 44,85 |
| 159 | SMP AL-HASANY – BANGSALSARI | 14 | 30,36 | 39,61 | 16 | 33,44 | 35,72 | 12 | 27,08 | 34,52 | 18 | 33,89 | 37,18 | 31,58 | 36,82 |
| 160 | SMP 19 MAARIF AL-QURNAINI | 15 | 64,5 | 67,60 | 22 | 32,27 | 37,36 | 21 | 27,5 | 36,26 | 13 | 35,19 | 40,74 | 38,20 | 44,04 |
| 161 | SMP 20 MAARIF AS-SALAFI - BALUNG | 13 | 29,04 | 42,32 | 32 | 33,52 | 37,33 | 26 | 30,83 | 35,65 | 45 | 35,67 | 39,00 | 33,24 | 38,16 |
| 162 | SMP NURUN NAJAH - SUKOWONO | 6 | 28,33 | 34,73 | 18 | 31,67 | 37,70 | 6 | 26,67 | 32,02 | 18 | 35,56 | 39,33 | 32,08 | 37,23 |
| 163 | SMP ADZ-DZIKIR – AJUNG | 11 | 80,68 | 68,96 | 10 | 31,25 | 36,95 | 18 | 28,06 | 35,59 | 18 | 36,39 | 41,03 | 41,40 | 43,98 |

| No. | Nama Satuan Pendidikan | Tahun Ajaran | | | | | | | | | | | | Rata-rata mat | Rata-rata Nilai Akhir |
|-----|-------------------------------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|---------------|-----------------------|
| | | 2015/2016 | | | 2016/2017 | | | 2017/2018 | | | 2018/2019 | | | | |
| | | Banyak siswa | mat | Nilai akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | mat | Nilai Akhir | | |
| 164 | SMP AL-BADRI - GUMUKSARI - KALISAT | 82 | 34,79 | 42,97 | 75 | 34,6 | 39,84 | 78 | 29,68 | 40,00 | 71 | 39,3 | 44,57 | 34,48 | 41,81 |
| 165 | SMP ISLAM DARUL ARIFIN-SUMBERBARU | 6 | 64,58 | 61,73 | 8 | 32,81 | 41,14 | 7 | 29,29 | 33,15 | 7 | 27,14 | 33,93 | 37,32 | 41,75 |
| 166 | SMP MIFTAHUL HUDA - SUMBERBARU | 31 | 67,58 | 65,46 | 37 | 35,14 | 40,93 | 31 | 27,18 | 36,92 | 46 | 33,53 | 39,72 | 39,86 | 44,93 |
| 167 | SMP ISLAM SUNAN KALI JAGA | 33 | 27,65 | 39,54 | 43 | 35,64 | 38,66 | 50 | 29,05 | 36,17 | 33 | 38,86 | 42,66 | 32,57 | 38,88 |
| 168 | SMP AL-MIFTAH – SILO | 15 | 65,67 | 68,69 | 26 | 32,02 | 54,04 | 30 | 26 | 33,01 | 18 | 30 | 34,66 | 35,25 | 45,50 |
| 169 | SMP ISLAM MIFTAHUL ULUM TANGGUL | 24 | 27,81 | 40,95 | 24 | 37,19 | 59,35 | 20 | 32,38 | 41,99 | 21 | 37,38 | 40,07 | 33,62 | 45,93 |
| 170 | SMP ISLAM MINHAJUTTHULAB | 7 | 76,07 | 73,73 | 8 | 32,19 | 41,21 | 15 | 26 | 30,35 | 8 | 34,06 | 39,84 | 38,22 | 42,62 |
| 171 | SMP ISLAM AL HIKMAH KEC. AJUNG | 7 | 29,64 | 44,41 | 11 | 32,5 | 44,20 | 17 | 30,74 | 35,60 | 12 | 34,38 | 38,73 | 31,91 | 39,72 |
| 172 | SMP ISLAM TERPADU IBNU SINA WULUHAN | 15 | 53,83 | 61,82 | 19 | 59,87 | 58,44 | 27 | 45,74 | 56,81 | 18 | 56,39 | 60,16 | 53,10 | 58,91 |
| 173 | SMP AL-MUBAROK KEC. LEDOKOMBO | 18 | 70,14 | 55,47 | 5 | 33 | 37,73 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 62,06 | 51,61 |

| No. | Nama Satuan Pendidikan | Tahun Ajaran | | | | | | | | | | | | Rata-rata mat | Rata-rata Nilai Akhir |
|-----|---------------------------------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|---------------|-----------------------|
| | | 2015/2016 | | | 2016/2017 | | | 2017/2018 | | | 2018/2019 | | | | |
| | | Banyak siswa | mat | Nilai akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | mat | Nilai Akhir | | |
| 174 | SMP ASY SYUJAI - KEC. RAMBIPUJI | 23 | 25,98 | 49,72 | 41 | 33,9 | 40,35 | 37 | 30,61 | 39,07 | 28 | 36,43 | 43,80 | 32,09 | 42,40 |
| 175 | SMP MAQNAUL ULUM KEC. SUKOWONO | 39 | 30,58 | 41,99 | 44 | 34,2 | 39,94 | 57 | 32,63 | 40,90 | 48 | 37,5 | 43,06 | 33,81 | 41,45 |
| 176 | SMP AL IKHLAS TANGGUL | 14 | 27,32 | 50,20 | 14 | 35,54 | 60,97 | 23 | 26,3 | 38,85 | 20 | 37,13 | 41,53 | 31,37 | 46,20 |
| 177 | SMPS PELITA HATI NATIONAL PLUS SCHOOL | 8 | 79,69 | 83,24 | 5 | 77 | 77,20 | 12 | 85,21 | 79,99 | 11 | 86,36 | 84,09 | 83,19 | 81,57 |
| 178 | SMP SWASTA ISLAM BAHRUL AMIN | 28 | 75,71 | 73,03 | 35 | 45,79 | 63,07 | 49 | 29,59 | 37,51 | 41 | 34,09 | 38,43 | 42,94 | 50,10 |
| 179 | SMPS MIFTAHUL FALAH | 15 | 27,33 | 38,22 | 25 | 32,4 | 45,00 | 22 | 25,8 | 40,21 | 19 | 32,24 | 40,23 | 29,63 | 41,32 |
| 180 | SMP SWASTA ISLAM HUBBUL QURAN | 9 | 27,78 | 40,21 | 16 | 37,5 | 42,39 | 27 | 30,93 | 38,45 | 16 | 39,69 | 47,21 | 34,12 | 41,67 |
| 181 | SMP AS YAFI I RAMBIPUJI | 22 | 25,68 | 38,08 | 38 | 35,79 | 40,15 | 37 | 30,54 | 38,80 | 36 | 34,03 | 39,49 | 32,18 | 39,25 |
| 182 | SMPS DARUT TAUHID | 23 | 66,52 | 66,33 | 20 | 35,5 | 42,35 | 14 | 33,04 | 44,49 | 27 | 38,15 | 45,63 | 44,43 | 50,32 |
| 183 | SMP BUSTANUL ULUM | 28 | 67,59 | 68,59 | 21 | 34,4 | 40,02 | 15 | 27,17 | 38,66 | 20 | 36,88 | 43,26 | 44,76 | 50,07 |
| 184 | SMP AINUL YAQIN | 12 | 79,17 | 78,73 | 10 | 31,25 | 37,58 | 16 | 32,03 | 41,13 | 12 | 41,25 | 45,56 | 45,40 | 50,50 |
| 185 | SMPS NURUL ULUM | 11 | 56,14 | 67,70 | 13 | 36,15 | 41,71 | 13 | 30,19 | 40,38 | 23 | 37,28 | 43,69 | 38,95 | 46,94 |
| 186 | SMPS ISLAM AL MAHFUDZ | 20 | 26,25 | 35,92 | 17 | 35,15 | 36,30 | 13 | 28,65 | 34,98 | 16 | 35,47 | 39,85 | 31,25 | 36,78 |

| No. | Nama Satuan Pendidikan | Tahun Ajaran | | | | | | | | | | | | Rata-rata mat | Rata-rata Nilai Akhir |
|-----|-----------------------------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|---------------|-----------------------|
| | | 2015/2016 | | | 2016/2017 | | | 2017/2018 | | | 2018/2019 | | | | |
| | | Banyak siswa | mat | Nilai akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | mat | Nilai Akhir | | |
| 187 | SMPS ISLAM DARUSSALAM SUMBERJAMBE | 7 | 23,93 | 29,72 | 6 | 32,08 | 35,54 | 26 | 26,35 | 35,48 | 18 | 34,58 | 39,77 | 29,25 | 36,13 |
| 188 | SMPS ISLAM RAUDLATUL ULUM | 24 | 29,58 | 39,14 | 28 | 31,52 | 37,19 | 22 | 28,98 | 38,73 | 31 | 33,95 | 40,10 | 31,26 | 38,81 |
| 189 | SMPS MIFTAHUL ULUM SUMBERBARU | 11 | 64,09 | 64,89 | 20 | 31,38 | 38,49 | 20 | 27,63 | 34,35 | 20 | 33,13 | 37,37 | 35,88 | 41,09 |
| 190 | SMPI NURUSH SHOBAH | 21 | 31,07 | 44,63 | 20 | 32,38 | 36,42 | 12 | 27,5 | 38,63 | 23 | 35,54 | 40,75 | 32,20 | 40,34 |
| 191 | SMPS ISLAM BUSTANUL ARIFIN | 10 | 83,75 | 73,13 | 16 | 32,97 | 36,36 | 20 | 24,88 | 35,05 | 10 | 35 | 38,39 | 39,51 | 42,82 |
| 192 | SMP SWASTA MITRA JEMBER | 15 | 31,33 | 40,59 | 32 | 38,05 | 43,88 | 36 | 36,53 | 45,40 | 36 | 37,43 | 43,15 | 36,55 | 43,70 |
| 193 | SMPS AL HIDAYAH | 45 | 27,56 | 36,32 | 24 | 36,67 | 43,73 | 13 | 34,04 | 42,94 | 25 | 37 | 43,74 | 32,59 | 40,52 |
| 194 | SMPS ISLAM ZAINUL HASAN | 9 | 65,28 | 63,17 | 15 | 34,17 | 54,75 | 15 | 29,33 | 35,47 | 17 | 34,85 | 40,42 | 38,07 | 46,58 |
| 195 | SMP NIDHOMIYYAH PAKUSARI | 12 | 33,13 | 45,29 | 14 | 32,68 | 36,66 | 8 | 36,56 | 45,34 | 5 | 33,5 | 36,65 | 33,71 | 41,09 |
| 196 | SMP ISLAM AL-MIZAN SILO | 0 | 0 | 0 | 18 | 37,92 | 51,65 | 13 | 28,85 | 39,71 | 26 | 34,13 | 38,87 | 34,12 | 43,09 |
| 197 | SMP AL MAUFI TEMPUREJO | 0 | 0 | 0 | 30 | 31,17 | 36,85 | 62 | 30,77 | 39,32 | 63 | 35,48 | 41,58 | 32,76 | 39,76 |
| 198 | SMP AL-BAITUR ROHIM JENGGAWAH | 0 | 0 | 0 | 17 | 37,35 | 40,21 | 16 | 32,5 | 38,74 | 17 | 32,94 | 40,83 | 34,29 | 39,95 |
| 199 | SMP MIFTAHUL ULUM RAMBIPUJI | 0 | 0 | 0 | 23 | 33,91 | 40,31 | 20 | 27,13 | 38,79 | 10 | 34 | 41,89 | 31,36 | 40,03 |

| No. | Nama Satuan Pendidikan | Tahun Ajaran | | | | | | | | | | | | Rata-rata mat | Rata-rata Nilai Akhir |
|-----|---|--------------|-----|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|---------------|-----------------------|
| | | 2015/2016 | | | 2016/2017 | | | 2017/2018 | | | 2018/2019 | | | | |
| | | Banyak siswa | mat | Nilai akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | mat | Nilai Akhir | | |
| 200 | SMP NURIS TANGGUL | 0 | 0 | 0 | 25 | 33,7 | 58,71 | 16 | 27,97 | 37,87 | 15 | 34 | 41,40 | 32,14 | 48,11 |
| 201 | SMP ISLAM AL HADI JOMBANG | 0 | 0 | 0 | 27 | 37,13 | 43,13 | 37 | 32,36 | 41,41 | 29 | 45 | 44,84 | 37,68 | 42,97 |
| 202 | SMP AKBAR GUNUNGSARI UMBULSARI | 0 | 0 | 0 | 6 | 36,25 | 42,56 | 9 | 32,78 | 41,39 | 4 | 33,75 | 36,16 | 34,08 | 40,65 |
| 203 | SMP ASH-SHIDDIQI BALUNG | 0 | 0 | 0 | 10 | 33 | 41,54 | 15 | 33,67 | 39,44 | 20 | 37,38 | 39,74 | 35,17 | 40,04 |
| 204 | SMP ISLAM DARUL MUTAALLIMIN SUMBERJAMBE | 0 | 0 | 0 | 24 | 34,48 | 40,46 | 21 | 27,74 | 42,22 | 23 | 35,54 | 42,00 | 32,75 | 41,52 |
| 205 | SMP AL-IKHWANIYAH KARANGREJO GUMUKMAS | 0 | 0 | 0 | 35 | 38,86 | 43,92 | 26 | 36,15 | 45,57 | 19 | 38,82 | 43,88 | 37,96 | 44,44 |
| 206 | SMP SALAFIYAH SYAFIYAH AJUNG | 0 | 0 | 0 | 5 | 36 | 42,75 | 12 | 29,38 | 41,87 | 11 | 33,18 | 40,90 | 32,05 | 41,64 |
| 207 | SMP MAMBAUL ULUM SUMBERBARU | 0 | 0 | 0 | 7 | 48,93 | 45,34 | 15 | 27,5 | 32,58 | 6 | 49,17 | 41,58 | 37,50 | 37,69 |
| 208 | SMP ISLAM NURUL ULUM MUMBULSARI | 0 | 0 | 0 | 8 | 34,38 | 38,52 | 10 | 28 | 34,95 | 19 | 38,68 | 41,88 | 34,86 | 39,28 |
| 209 | SMP ISLAM MIFTAHUL HASAN PAKUSARI | 0 | 0 | 0 | 17 | 36,32 | 38,89 | 14 | 28,75 | 34,13 | 19 | 37,5 | 41,64 | 34,64 | 38,60 |

| No. | Nama Satuan Pendidikan | Tahun Ajaran | | | | | | | | | | | | Rata-rata mat | Rata-rata Nilai Akhir |
|-----|--|--------------|-----|-------------|--------------|-----|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|---------------|-----------------------|
| | | 2015/2016 | | | 2016/2017 | | | 2017/2018 | | | 2018/2019 | | | | |
| | | Banyak siswa | mat | Nilai akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | mat | Nilai Akhir | | |
| 210 | SMPS ADH DHUHA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 58,93 | 65,48 | 11 | 62,73 | 63,81 | 61,25 | 64,45 |
| 211 | SMPS ISLAM DARUL ISTIQOMAH SUMBERSARI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 31 | 27,9 | 38,56 | 19 | 35,92 | 41,04 | 30,94 | 39,50 |
| 212 | SMPS AL KHOLILI KALISAT | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 83 | 26,75 | 37,15 | 63 | 35,08 | 41,35 | 30,34 | 38,96 |
| 213 | SMPS MASLAHATUL IKHWAN RAMBIPUJI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 27 | 26,2 | 35,70 | 10 | 34,5 | 41,89 | 28,44 | 37,37 |
| 214 | SMPS 21 NAHDLATUL ULAMA SYAMSUL ARIFIN BANGSALSARI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 14 | 33,57 | 39,74 | 7 | 33,93 | 50,11 | 33,69 | 43,19 |
| 215 | SMPS NURUL CHOTIB | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 32,25 | 44,48 | 16 | 39,22 | 47,70 | 36,53 | 46,46 |
| 216 | SMPS PLUS TANWIRUL ULUM | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 27 | 31,3 | 38,23 | 33 | 32,88 | 38,83 | 32,16 | 38,56 |
| 217 | SMPS AL HASAN PANTI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 33 | 31,89 | 41,70 | 36 | 40,07 | 44,01 | 36,15 | 42,90 |
| 218 | SMPS ISLAM GARDEN SCHOOL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 22 | 27,27 | 35,68 | 11 | 34,09 | 36,50 | 29,54 | 35,95 |
| 219 | SMPS SHOFA MARWA PAKUSARI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 26 | 38,50 | 13 | 33,85 | 42,22 | 31,66 | 41,18 |
| 220 | SMPS AL BUKHORI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 17 | 40,29 | 49,18 | 40,29 | 49,18 |
| 221 | SMPS NURUS SALAM WULUHAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 40,36 | 47,27 | 40,36 | 47,27 |

| No. | Nama Satuan Pendidikan | Tahun Ajaran | | | | | | | | | | | | Rata-rata mat | Rata-rata Nilai Akhir |
|-----|------------------------------------|--------------|-----|-------------|--------------|-----|-------------|--------------|-----|-------------|--------------|-------|-------------|---------------|-----------------------|
| | | 2015/2016 | | | 2016/2017 | | | 2017/2018 | | | 2018/2019 | | | | |
| | | Banyak siswa | mat | Nilai akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak siswa | mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | mat | Nilai Akhir | | |
| 222 | SMPS DARUNNAJAH | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 37,78 | 42,02 | 37,78 | 42,02 |
| 223 | SMPS AL-MUTHOHHIRIN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 13 | 36,73 | 44,07 | 36,73 | 44,07 |
| 224 | SMPS UNGGULAN ASTRA NAWA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 39,44 | 46,29 | 39,44 | 46,29 |
| 225 | SMPS MUHAMMADIYAH 4 TANGGUL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 58 | 37,16 | 45,04 | 37,16 | 45,04 |
| 226 | SMPS ISLAM SUNAN BONANG SUMBERBARU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 40 | 40,32 | 40 | 40,32 |
| 227 | SMPS NURUL FALAH | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 16 | 34,06 | 38,07 | 34,06 | 38,07 |

Lampiran 7. Capaian Ujian Nasional Sekolah Menengah Pertama (SMP) Negeri

| No | Nama Satuan Pendidikan | Tahun Ajaran | | | | | | | | | | | | Rata-rata mat | Rata-rata Nilai Akhir |
|----|-------------------------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|---------------|-----------------------|
| | | 2015/2016 | | | 2016/2017 | | | 2017/2018 | | | 2018/2019 | | | | |
| | | Banyak Siswa | Mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | Mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | Mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | Mat | Nilai Akhir | | |
| 1 | SMP NEGERI 1 JEMBER | 355 | 73,51 | 78,65 | 357 | 68,11 | 70,10 | 349 | 74,52 | 75,59 | 358 | 72,82 | 76,07 | 72,22 | 75,09 |
| 2 | SMP NEGERI 6 JEMBER | 255 | 68,87 | 73,01 | 260 | 65,76 | 74,06 | 252 | 55,1 | 61,61 | 260 | 53,97 | 61,00 | 60,93 | 67,43 |
| 3 | SMP NEGERI 12 JEMBER | 218 | 74,7 | 78,42 | 219 | 61,4 | 74,29 | 215 | 63,87 | 72,66 | 216 | 60,09 | 67,95 | 65,02 | 73,34 |
| 4 | SMP NEGERI 2 JEMBER | 170 | 85,26 | 86,70 | 168 | 92,43 | 86,31 | 214 | 89,6 | 85,41 | 175 | 92,13 | 89,59 | 89,84 | 86,92 |
| 5 | SMP NEGERI 1 SUKORAMBI | 223 | 60,56 | 62,93 | 203 | 39,27 | 58,84 | 165 | 36,47 | 46,34 | 176 | 41,95 | 48,78 | 45,47 | 55,03 |
| 6 | SMP NEGERI 3 JEMBER | 291 | 67,29 | 77,54 | 261 | 76,51 | 77,74 | 290 | 75,05 | 78,33 | 287 | 79,07 | 82,26 | 74,40 | 78,98 |
| 7 | SMP NEGERI 7 JEMBER | 326 | 66,77 | 71,79 | 348 | 50,11 | 63,87 | 348 | 46,69 | 56,30 | 354 | 51,6 | 58,26 | 53,57 | 62,38 |
| 8 | SMP NEGERI 9 JEMBER | 244 | 58,19 | 64,74 | 221 | 40,31 | 57,79 | 216 | 37,99 | 46,83 | 248 | 39,82 | 47,30 | 44,33 | 54,26 |
| 9 | SMP NEGERI TERBUKA SUMBERSARI | 103 | 26,92 | 37,37 | 96 | 35,08 | 39,51 | 75 | 27,17 | 36,56 | 73 | 34,52 | 40,08 | 30,83 | 38,35 |
| 10 | SMP NEGERI 11 JEMBER | 213 | 62,83 | 69,09 | 221 | 50,32 | 66,99 | 214 | 48,55 | 59,19 | 205 | 43,52 | 54,07 | 51,36 | 62,45 |
| 11 | SMP NEGERI 4 JEMBER | 250 | 71,95 | 76,64 | 252 | 70,35 | 74,14 | 246 | 72,71 | 75,53 | 250 | 68,6 | 74,08 | 70,89 | 75,09 |
| 12 | SMP NEGERI 10 JEMBER | 286 | 63,65 | 70,02 | 273 | 57,17 | 66,16 | 297 | 42,99 | 55,31 | 270 | 47,62 | 57,51 | 52,78 | 62,20 |
| 13 | SMP NEGERI 1 JELBUK | 180 | 37,69 | 52,76 | 152 | 47,85 | 59,56 | 147 | 34,74 | 45,53 | 180 | 40,29 | 47,55 | 40,08 | 51,29 |
| 14 | SMP NEGERI TERBUKA 1 JELBUK | 4 | 26,88 | 32,85 | 6 | 36,67 | 37,46 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 32,75 | 35,61 |
| 15 | SMP NEGERI 1 PAKUSARI | 240 | 38,31 | 50,53 | 213 | 46,37 | 49,62 | 237 | 33,78 | 43,08 | 251 | 36,96 | 43,58 | 38,63 | 46,59 |
| 16 | SMP NEGERI 2 JELBUK | 64 | 27,58 | 39,20 | 77 | 34,19 | 38,94 | 66 | 29,85 | 38,24 | 54 | 32,73 | 39,85 | 31,16 | 39,01 |

| No | Nama Satuan Pendidikan | Tahun Ajaran | | | | | | | | | | | | Rata-rata mat | Rata-rata Nilai Akhir |
|----|--------------------------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|---------------|-----------------------|
| | | 2015/2016 | | | 2016/2017 | | | 2017/2018 | | | 2018/2019 | | | | |
| | | Banyak Siswa | Mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | Mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | Mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | Mat | Nilai Akhir | | |
| 17 | SMP NEGERI 5 JEMBER | 209 | 63,11 | 70,15 | 211 | 44,66 | 63,07 | 232 | 44,08 | 55,84 | 212 | 47,38 | 57,37 | 49,63 | 61,44 |
| 18 | SMP NEGERI 8 JEMBER | 269 | 68,45 | 69,30 | 248 | 53,55 | 68,64 | 236 | 45,58 | 54,43 | 229 | 40,91 | 48,57 | 52,76 | 60,72 |
| 19 | SMP NEGERI 1 MUMBULSARI | 200 | 33,91 | 47,94 | 198 | 44,31 | 52,62 | 205 | 33,7 | 43,34 | 189 | 38,51 | 45,82 | 37,55 | 47,41 |
| 20 | SMP NEGERI 1 KALISAT | 252 | 79,53 | 80,52 | 245 | 76,44 | 77,28 | 249 | 71,9 | 71,05 | 246 | 57,36 | 63,14 | 71,35 | 73,03 |
| 21 | SMP NEGERI TERBUKA KALISAT | 12 | 44,38 | 47,19 | 14 | 48,04 | 48,85 | 8 | 50 | 56,14 | 18 | 43,75 | 47,66 | 46,01 | 49,17 |
| 22 | SMP NEGERI 2 KALISAT | 180 | 62,01 | 62,39 | 166 | 62,61 | 65,82 | 168 | 36,03 | 42,97 | 166 | 39,86 | 45,71 | 50,33 | 54,35 |
| 23 | SMP NEGERI 1 ARJASA | 171 | 60,45 | 61,21 | 199 | 58,08 | 63,19 | 207 | 36,05 | 46,10 | 204 | 39,25 | 47,76 | 47,84 | 54,19 |
| 24 | SMP NEGERI 1 SILO | 172 | 57,72 | 64,24 | 205 | 47,8 | 54,10 | 207 | 41,59 | 53,55 | 210 | 47,31 | 54,18 | 48,20 | 56,17 |
| 25 | SMP NEGERI 2 SILO | 206 | 30,85 | 43,71 | 141 | 36,52 | 43,45 | 170 | 30,1 | 39,64 | 188 | 34,59 | 40,67 | 32,80 | 41,86 |
| 26 | SMP NEGERI 1 MAYANG | 197 | 39,91 | 51,07 | 153 | 52,08 | 53,17 | 180 | 31,92 | 42,55 | 144 | 40,05 | 46,18 | 40,56 | 48,22 |
| 27 | SMP NEGERI 3 SILO | 181 | 30,37 | 43,71 | 169 | 37,63 | 43,16 | 188 | 31,26 | 41,17 | 171 | 37,4 | 43,40 | 34,03 | 42,83 |
| 28 | SMP NEGERI 1 TEMPUREJO | 142 | 29,88 | 43,25 | 171 | 35,77 | 42,28 | 150 | 30,53 | 40,81 | 141 | 36,44 | 40,79 | 33,24 | 41,79 |
| 29 | SMP NEGERI 2 TEMPUREJO | 113 | 31,17 | 43,75 | 126 | 37,78 | 43,02 | 107 | 31,03 | 40,10 | 85 | 36,91 | 43,24 | 34,19 | 42,52 |
| 30 | SMP NEGERI TERBUKA TEMPUREJO | 34 | 28,09 | 36,05 | 35 | 36,5 | 38,01 | 30 | 25,67 | 35,50 | 23 | 30,54 | 36,73 | 30,36 | 36,60 |
| 31 | SMP NEGERI 1 JENGGAWAH | 278 | 39,06 | 52,88 | 290 | 43,09 | 51,27 | 282 | 44,42 | 54,05 | 275 | 44,9 | 54,33 | 42,86 | 53,11 |
| 32 | SMP NEGERI TERBUKA 1 JENGGAWAH | 42 | 26,73 | 39,02 | 36 | 32,78 | 38,35 | 47 | 30,37 | 38,65 | 44 | 33,98 | 40,30 | 30,91 | 39,10 |
| 33 | SMP NEGERI 1 AJUNG | 246 | 69,79 | 72,31 | 245 | 41,18 | 60,08 | 235 | 43,41 | 50,54 | 241 | 42,03 | 46,92 | 49,21 | 57,59 |

| No | Nama Satuan Pendidikan | Tahun Ajaran | | | | | | | | | | | | Rata-rata mat | Rata-rata Nilai Akhir |
|----|--------------------------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|---------------|-----------------------|
| | | 2015/2016 | | | 2016/2017 | | | 2017/2018 | | | 2018/2019 | | | | |
| | | Banyak Siswa | Mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | Mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | Mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | Mat | Nilai Akhir | | |
| 34 | SMP NEGERI TERBUKA 1 AJUNG | 10 | 44,25 | 50,98 | 7 | 31,43 | 48,20 | 7 | 32,5 | 39,34 | 13 | 35,19 | 42,33 | 36,41 | 45,21 |
| 35 | SMP NEGERI 1 AMBULU | 330 | 60,84 | 67,98 | 325 | 61,44 | 62,75 | 329 | 62,54 | 65,33 | 321 | 61,05 | 64,85 | 61,46 | 65,23 |
| 36 | SMP NEGERI 2 AMBULU | 297 | 44 | 59,03 | 262 | 46,31 | 51,86 | 320 | 47,01 | 55,61 | 324 | 50,67 | 57,37 | 47,10 | 56,11 |
| 37 | SMP NEGERI 1 WULUHAN | 288 | 52,66 | 63,54 | 280 | 54,39 | 59,34 | 300 | 53,93 | 60,86 | 284 | 62,26 | 66,37 | 55,77 | 62,51 |
| 38 | SMP NEGERI 2 WULUHAN | 173 | 33,05 | 47,38 | 140 | 36,79 | 44,98 | 146 | 37,79 | 48,61 | 131 | 39,47 | 47,62 | 36,53 | 47,16 |
| 39 | SMP NEGERI 1 RAMBIPUJI | 208 | 68,93 | 72,56 | 218 | 68,22 | 71,37 | 218 | 72,41 | 71,23 | 212 | 66,8 | 70,13 | 69,10 | 71,31 |
| 40 | SMP NEGERI 2 RAMBIPUJI | 177 | 62,46 | 65,17 | 175 | 38,07 | 59,70 | 180 | 33,43 | 43,86 | 160 | 37,88 | 47,00 | 43,05 | 54,04 |
| 41 | SMP NEGERI TERBUKA 2 RAMBIPUJI | 52 | 30,14 | 38,43 | 25 | 33 | 49,03 | 15 | 34,17 | 37,02 | 21 | 35,48 | 41,75 | 32,30 | 41,20 |
| 42 | SMP NEGERI 1 PANTI | 201 | 58,76 | 65,04 | 201 | 43,17 | 60,48 | 204 | 40,97 | 51,59 | 210 | 43,63 | 53,42 | 46,57 | 57,56 |
| 43 | SMP NEGERI 2 PANTI | 186 | 34,69 | 48,49 | 197 | 38,26 | 48,06 | 172 | 33,3 | 43,76 | 125 | 39,66 | 46,66 | 36,28 | 46,83 |
| 44 | SMP NEGERI 1 TANGGUL | 252 | 68,01 | 69,81 | 246 | 37,31 | 49,36 | 228 | 32,8 | 42,49 | 241 | 39,98 | 45,27 | 44,91 | 52,05 |
| 45 | SMP NEGERI TERBUKA TANGGUL | 37 | 63,72 | 59,66 | 18 | 32,22 | 36,00 | 23 | 28,37 | 34,00 | 15 | 34,33 | 37,72 | 44,14 | 45,19 |
| 46 | SMP NEGERI 1 SUMBERBARU | 190 | 67,28 | 68,39 | 159 | 41,43 | 51,94 | 169 | 36,79 | 48,30 | 163 | 42,85 | 48,46 | 47,83 | 54,79 |
| 47 | SMP NEGERI TERBUKA SUMBERBARU | 24 | 65 | 62,34 | 15 | 31,5 | 40,50 | 18 | 29,58 | 34,87 | 13 | 34,42 | 40,09 | 43,03 | 46,46 |
| 48 | SMP NEGERI 1 BANGSALSARI | 207 | 43,16 | 59,01 | 254 | 45,89 | 57,30 | 251 | 38,64 | 50,23 | 241 | 43,4 | 52,37 | 42,75 | 54,56 |
| 49 | SMP NEGERI TERBUKA BANGSALSARI | 64 | 27,38 | 35,72 | 26 | 33,17 | 37,75 | 23 | 29,67 | 33,30 | 33 | 31,82 | 35,79 | 29,77 | 35,71 |

| No | Nama Satuan Pendidikan | Tahun Ajaran | | | | | | | | | | | | Rata-rata mat | Rata-rata Nilai Akhir |
|----|-------------------------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|---------------|-----------------------|
| | | 2015/2016 | | | 2016/2017 | | | 2017/2018 | | | 2018/2019 | | | | |
| | | Banyak Siswa | Mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | Mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | Mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | Mat | Nilai Akhir | | |
| 50 | SMP NEGERI 2 BANGSALSARI | 65 | 34,62 | 42,92 | 59 | 37,67 | 41,24 | 75 | 30,37 | 39,79 | 70 | 41,18 | 45,57 | 35,81 | 42,36 |
| 51 | SMP NEGERI 3 TANGGUL | 212 | 60,17 | 70,74 | 213 | 54,12 | 63,20 | 214 | 40,25 | 53,19 | 229 | 52,42 | 59,40 | 51,72 | 61,57 |
| 52 | SMP NEGERI 2 TANGGUL | 232 | 57,45 | 62,95 | 219 | 38,53 | 53,86 | 161 | 34,49 | 44,33 | 186 | 40,85 | 47,13 | 43,75 | 53,01 |
| 53 | SMP NEGERI 4 TANGGUL | 177 | 55,48 | 64,89 | 183 | 56,68 | 62,30 | 190 | 54,75 | 58,88 | 183 | 48,95 | 55,01 | 53,96 | 60,21 |
| 54 | SMP NEGERI 1 KENCONG | 273 | 54,12 | 64,84 | 287 | 61,05 | 64,73 | 287 | 59,04 | 64,45 | 284 | 56,14 | 63,42 | 57,63 | 64,35 |
| 55 | SMP NEGERI TERBUKA 1 KENCONG | 0 | 0 | 0 | 18 | 40,56 | 50,51 | 22 | 41,02 | 50,39 | 24 | 36,98 | 47,46 | 39,37 | 49,32 |
| 56 | SMP NEGERI 2 KENCONG | 176 | 32,13 | 45,91 | 192 | 38,24 | 44,78 | 173 | 34,35 | 44,94 | 146 | 40,41 | 47,54 | 36,15 | 45,69 |
| 57 | SMP NEGERI 1 JOMBANG | 234 | 32,02 | 48,80 | 262 | 39,81 | 46,78 | 238 | 35,09 | 45,70 | 167 | 39,93 | 47,65 | 36,56 | 47,18 |
| 58 | SMP NEGERI TERBUKA 1 JOMBANG | 9 | 24,72 | 35,26 | 10 | 33,25 | 33,03 | 11 | 26,59 | 31,04 | 13 | 29,42 | 34,48 | 28,60 | 33,42 |
| 59 | SMP NEGERI 1 UMBULSARI | 289 | 41,76 | 56,31 | 279 | 48,57 | 55,39 | 283 | 42,69 | 52,83 | 275 | 45,11 | 53,16 | 44,49 | 54,43 |
| 60 | SMP NEGERI 2 GUMUKMAS | 148 | 32,8 | 47,20 | 125 | 39,5 | 46,93 | 134 | 38,94 | 46,55 | 152 | 39,23 | 46,73 | 37,51 | 46,85 |
| 61 | SMP NEGERI TERBUKA 2 GUMUKMAS | 47 | 26,06 | 32,80 | 50 | 32,3 | 35,97 | 58 | 28,19 | 33,18 | 35 | 32,14 | 36,96 | 29,47 | 34,51 |
| 62 | SMP NEGERI 1 GUMUKMAS | 251 | 36,06 | 51,21 | 225 | 43,01 | 49,41 | 225 | 41,48 | 52,39 | 244 | 43,94 | 51,87 | 41,03 | 51,23 |
| 63 | SMP NEGERI TERBUKA 1 GUMUKMAS | 103 | 27,96 | 38,78 | 85 | 34,82 | 40,40 | 101 | 32,08 | 39,97 | 120 | 36,25 | 41,41 | 32,83 | 40,18 |
| 64 | SMP NEGERI 2 PUGER | 278 | 48,53 | 60,43 | 278 | 46,4 | 52,53 | 288 | 45,34 | 53,83 | 302 | 44,59 | 53,17 | 46,17 | 54,94 |
| 65 | SMP NEGERI 1 PUGER | 278 | 42,92 | 55,66 | 264 | 48,23 | 53,26 | 264 | 49,23 | 54,74 | 268 | 49,09 | 55,57 | 47,31 | 54,82 |
| 66 | SMP NEGERI TERBUKA PUGER | 32 | 36,41 | 47,22 | 14 | 36,79 | 42,32 | 30 | 32,42 | 42,21 | 27 | 37,04 | 43,57 | 35,46 | 44,13 |

| No | Nama Satuan Pendidikan | Tahun Ajaran | | | | | | | | | | | | Rata-rata mat | Rata-rata Nilai Akhir |
|----|--------------------------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|---------------|-----------------------|
| | | 2015/2016 | | | 2016/2017 | | | 2017/2018 | | | 2018/2019 | | | | |
| | | Banyak Siswa | Mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | Mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | Mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | Mat | Nilai Akhir | | |
| 67 | SMP NEGERI 1 BALUNG | 207 | 58,1 | 66,66 | 209 | 58,36 | 61,85 | 220 | 55,11 | 60,55 | 214 | 55,37 | 62,32 | 56,70 | 62,80 |
| 68 | SMP NEGERI 2 BALUNG | 202 | 35,88 | 50,12 | 202 | 42,95 | 48,69 | 192 | 42,71 | 51,12 | 192 | 42,24 | 49,81 | 40,90 | 49,92 |
| 69 | SMP NEGERI TERBUKA BALUNG | 19 | 31,18 | 45,56 | 49 | 37,4 | 42,43 | 29 | 31,47 | 41,63 | 26 | 38,94 | 45,25 | 35,36 | 43,32 |
| 70 | SMP NEGERI 3 BALUNG | 273 | 45,87 | 54,86 | 183 | 36,9 | 46,79 | 242 | 35,54 | 45,82 | 167 | 40,21 | 46,47 | 39,98 | 49,00 |
| 71 | SMP NEGERI 2 SUKOWONO | 182 | 68,42 | 68,09 | 123 | 63,48 | 62,39 | 133 | 38,65 | 47,97 | 151 | 42,04 | 49,42 | 53,90 | 57,57 |
| 72 | SMP NEGERI 1 SUKOWONO | 134 | 31,68 | 45,00 | 115 | 38,11 | 43,63 | 99 | 32,17 | 41,73 | 135 | 37,61 | 45,33 | 34,96 | 44,09 |
| 73 | SMP NEGERI TERBUKA 1 SUKOWONO | 15 | 26,83 | 35,27 | 5 | 38,5 | 40,25 | 10 | 28,5 | 41,14 | 5 | 34 | 37,23 | 29,99 | 37,93 |
| 74 | SMP NEGERI 1 SUMBERJAMBE | 173 | 32,59 | 44,51 | 171 | 37,59 | 44,18 | 188 | 31,16 | 41,67 | 170 | 39,16 | 46,31 | 35,01 | 44,10 |
| 75 | SMP NEGERI TERBUKA SUMBERJAMBE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 31 | 35,08 | 36,36 | 35,08 | 36,36 |
| 76 | SMP NEGERI 1 LEDOKOMBO | 151 | 55,51 | 64,03 | 194 | 64,06 | 62,55 | 168 | 32,43 | 42,65 | 159 | 36,49 | 44,68 | 47,70 | 53,67 |
| 77 | SMP NEGERI TERBUKA LEDOKOMBO | 94 | 57,37 | 55,42 | 198 | 32,74 | 36,15 | 141 | 28,62 | 32,28 | 64 | 33,59 | 38,14 | 36,33 | 38,95 |
| 78 | SMP NEGERI 2 SUMBERJAMBE | 105 | 32,5 | 43,73 | 108 | 41,09 | 46,65 | 126 | 34,29 | 44,38 | 127 | 38,11 | 43,81 | 36,50 | 44,60 |
| 79 | SMP NEGERI 1 SEMBORO | 278 | 44,23 | 57,61 | 277 | 46,57 | 53,77 | 274 | 41,27 | 52,15 | 269 | 44,44 | 52,54 | 44,13 | 54,03 |
| 80 | SMP NEGERI 3 BANGSALSARI | 131 | 44,89 | 52,29 | 109 | 35,32 | 46,16 | 104 | 32,67 | 41,91 | 85 | 37,5 | 43,17 | 38,03 | 46,40 |
| 81 | SMP NEGERI 2 UMBULSARI | 148 | 32,58 | 47,84 | 135 | 40,15 | 46,48 | 138 | 34,8 | 46,79 | 133 | 40,34 | 47,59 | 36,84 | 47,18 |
| 82 | SMP NEGERI 3 SUMBERJAMBE | 28 | 28,48 | 38,31 | 27 | 32,87 | 37,85 | 31 | 26,45 | 32,31 | 29 | 33,53 | 37,31 | 30,23 | 36,33 |

| No | Nama Satuan Pendidikan | Tahun Ajaran | | | | | | | | | | | | Rata-rata mat | Rata-rata Nilai Akhir |
|-----|--------------------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|---------------|-----------------------|
| | | 2015/2016 | | | 2016/2017 | | | 2017/2018 | | | 2018/2019 | | | | |
| | | Banyak Siswa | Mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | Mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | Mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | Mat | Nilai Akhir | | |
| 83 | SMP NEGERI 3 TEMPUREJO | 16 | 29,69 | 41,67 | 14 | 32,86 | 39,98 | 23 | 29,89 | 36,35 | 19 | 38,95 | 40,45 | 32,81 | 39,32 |
| 84 | SMP NEGERI 3 KALISAT | 29 | 67,16 | 66,35 | 36 | 32,43 | 45,16 | 29 | 30,78 | 41,73 | 37 | 39,05 | 43,07 | 41,62 | 48,50 |
| 85 | SMP NEGERI 2 SUMBERBARU | 74 | 68,14 | 65,89 | 46 | 56,2 | 52,63 | 50 | 29,2 | 37,35 | 63 | 39,17 | 43,65 | 49,59 | 51,13 |
| 86 | SMP NEGERI 2 JOMBANG | 134 | 32,52 | 51,54 | 135 | 41,7 | 47,88 | 133 | 33,85 | 44,60 | 149 | 39,4 | 48,42 | 36,95 | 48,12 |
| 87 | SMP NEGERI 3 LEDOKOMBO | 60 | 85,79 | 75,76 | 43 | 81,98 | 72,72 | 53 | 31,51 | 40,08 | 54 | 35,32 | 41,88 | 58,33 | 57,42 |
| 88 | SMP NEGERI 13 JEMBER | 137 | 58,23 | 63,26 | 141 | 37,45 | 54,98 | 134 | 35 | 44,45 | 115 | 39,43 | 45,75 | 42,66 | 52,44 |
| 89 | SMP NEGERI 14 JEMBER | 138 | 45,49 | 50,38 | 128 | 35,96 | 46,88 | 116 | 35,26 | 44,67 | 130 | 37,54 | 46,94 | 38,77 | 47,33 |
| 90 | SMP NEGERI 2 LEDOKOMBO | 80 | 70,13 | 63,36 | 76 | 34,8 | 40,02 | 91 | 29,73 | 37,24 | 64 | 36,17 | 42,46 | 42,68 | 45,71 |
| 91 | SMP NEGERI 2 ARJASA | 68 | 32,35 | 45,92 | 57 | 38,03 | 43,56 | 65 | 31,31 | 41,74 | 71 | 41,16 | 47,32 | 35,72 | 44,74 |
| 92 | SMP NEGERI 2 MAYANG | 175 | 61,77 | 65,89 | 182 | 41,59 | 48,70 | 185 | 32,69 | 44,63 | 202 | 38,18 | 45,96 | 43,19 | 50,98 |
| 93 | SMP NEGERI 2 AJUNG | 104 | 35,14 | 46,76 | 107 | 39 | 44,30 | 89 | 33,29 | 43,13 | 80 | 39 | 47,80 | 36,60 | 45,43 |
| 94 | SMP NEGERI 3 RAMBIPUJI | 80 | 33,72 | 44,25 | 95 | 37,13 | 43,12 | 85 | 32,85 | 42,41 | 96 | 38,57 | 43,89 | 35,73 | 43,41 |
| 95 | SMP NEGERI 6 TANGGUL | 30 | 30,25 | 40,33 | 40 | 39,06 | 41,43 | 35 | 28,21 | 38,78 | 29 | 36,72 | 40,76 | 33,74 | 40,34 |
| 96 | SMP NEGERI 7 TANGGUL | 19 | 59,47 | 62,76 | 40 | 33,69 | 41,06 | 23 | 30,22 | 37,59 | 22 | 38,07 | 41,40 | 38,55 | 44,32 |
| 97 | SMP NEGERI 5 SILO | 17 | 28,97 | 40,48 | 14 | 36,61 | 40,83 | 14 | 28,75 | 37,65 | 14 | 34,64 | 39,01 | 32,07 | 39,54 |
| 98 | SMP NEGERI 4 SILO | 52 | 27,26 | 39,67 | 28 | 40,18 | 45,23 | 40 | 30,25 | 38,53 | 47 | 36,38 | 41,58 | 32,70 | 40,86 |
| 99 | SMP NEGERI 3 ARJASA | 27 | 31,76 | 42,88 | 23 | 34,02 | 39,39 | 19 | 32,37 | 41,05 | 33 | 34,39 | 41,94 | 33,23 | 41,44 |
| 100 | SMP NEGERI 5 SUMBERJAMBE | 33 | 26,52 | 37,07 | 30 | 33,67 | 38,80 | 27 | 29,81 | 37,44 | 35 | 35,86 | 41,42 | 31,56 | 38,78 |

| No | Nama Satuan Pendidikan | Tahun Ajaran | | | | | | | | | | | | Rata-rata mat | Rata-rata Nilai Akhir |
|-----|--------------------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|---------------|-----------------------|
| | | 2015/2016 | | | 2016/2017 | | | 2017/2018 | | | 2018/2019 | | | | |
| | | Banyak Siswa | Mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | Mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | Mat | Nilai Akhir | Banyak Siswa | Mat | Nilai Akhir | | |
| 101 | SMP NEGERI 4 SUMBERJAMBE | 33 | 28,71 | 41,49 | 23 | 33,26 | 39,74 | 36 | 28,26 | 36,41 | 34 | 36,4 | 39,67 | 31,48 | 39,22 |
| 102 | SMP NEGERI 3 JELBUK | 23 | 29,46 | 43,27 | 26 | 37,31 | 41,82 | 18 | 29,58 | 38,01 | 25 | 38,1 | 40,42 | 34,04 | 41,05 |
| 103 | SMP NEGERI 4 KALISAT | 54 | 75,05 | 66,43 | 42 | 82,86 | 77,44 | 53 | 28,11 | 37,49 | 47 | 37,61 | 40,07 | 55,05 | 54,64 |
| 104 | SMP NEGERI 4 SUKOWONO | 38 | 28,22 | 39,69 | 54 | 34,07 | 39,59 | 58 | 27,41 | 37,89 | 56 | 36,83 | 42,58 | 31,86 | 39,94 |
| 105 | SMP NEGERI 2 MUMBULSARI | 93 | 27,18 | 38,05 | 98 | 34,21 | 40,14 | 88 | 28,78 | 37,80 | 62 | 35,24 | 42,58 | 31,07 | 39,40 |
| 106 | SMP NEGERI 2 JENGGAWAH | 105 | 35 | 48,31 | 118 | 40,93 | 47,41 | 138 | 40,4 | 49,67 | 149 | 39,33 | 47,73 | 39,09 | 48,30 |
| 107 | SMP NEGERI 3 SUKOWONO | 26 | 30 | 41,11 | 27 | 35,28 | 39,54 | 29 | 28,19 | 36,29 | 17 | 37,79 | 43,27 | 32,24 | 39,64 |
| 108 | SMP NEGERI 5 TANGGUL | 54 | 32,31 | 46,51 | 55 | 38,05 | 43,10 | 44 | 30,45 | 39,97 | 55 | 35,73 | 41,48 | 34,33 | 42,89 |
| 109 | SMP NEGERI 3 AMBULU | 30 | 29,67 | 44,24 | 32 | 40,63 | 45,60 | 40 | 32,69 | 44,06 | 54 | 39,54 | 48,94 | 36,10 | 46,09 |
| 110 | SMP NEGERI 4 BANGSALSARI | 50 | 30,5 | 42,96 | 54 | 36,39 | 40,57 | 52 | 35 | 42,30 | 46 | 37,01 | 44,17 | 34,71 | 42,42 |
| 111 | SMP NEGERI 15 JEMBER | 27 | 28,06 | 36,23 | 20 | 32,38 | 46,97 | 30 | 39,75 | 40,39 | 20 | 33 | 37,74 | 33,58 | 40,04 |
| 112 | SMP NEGERI 4 TEMPUREJO | 4 | 28,13 | 34,13 | 10 | 36,25 | 39,26 | 6 | 26,25 | 34,00 | 5 | 31,5 | 37,50 | 31,60 | 36,82 |
| 113 | SMP NEGERI 3 PUGER | 0 | 0 | 0 | 27 | 37,13 | 41,17 | 24 | 40,63 | 41,21 | 20 | 36,75 | 41,61 | 38,20 | 41,30 |

Lampiran 8. Capaian Nilai Ujian Nasional Matematika di Daerah Kabupaten Jember 4 Tahun Terakhir

| No. | Kecamatan | Tahun Ajaran | | | | | | | | | | | | Nilai rata-rata |
|-----|-------------|-----------------------|--------------------|---------|-----------------------|--------------------|--------|----------------------|---------------------|--------|----------------------|---------------------|--------|-----------------|
| | | 2015/2016 | | | 2016/2017 | | | 2017/2018 | | | 2018/2019 | | | |
| | | Banyak Sekolah (f1) | Rata-rata mat (X8) | f1.X8 | Banyak Sekolah (f2) | Rata-rata mat (X9) | f2.X9 | Banyak Sekolah (f3) | Rata-rata mat (X10) | f3.X10 | Banyak Sekolah (f4) | Rata-rata mat (X11) | f4.X11 | |
| 1 | Wuluhan | 14 | 38,09 | 533,26 | 14 | 43,28 | 605,92 | 14 | 41,45 | 580,3 | 18 | 46,02 | 828,36 | 42,464 |
| 2 | Bangsalsari | 16 | 35,03 | 560,48 | 16 | 38,14 | 610,24 | 17 | 32,81 | 557,77 | 17 | 38,32 | 651,44 | 36,05954545 |
| 3 | Sumbersari | 14 | 53,79 | 753,06 | 14 | 49,23 | 689,22 | 16 | 47,26 | 756,16 | 17 | 50,05 | 850,85 | 49,98836066 |
| 4 | Ambulu | 11 | 43,32 | 476,52 | 11 | 45,35 | 498,85 | 11 | 44,89 | 493,79 | 12 | 47,37 | 568,44 | 45,28 |
| 5 | Kaliwates | 17 | 63,26 | 1075,42 | 17 | 56,1 | 953,7 | 17 | 54,57 | 927,69 | 17 | 55,95 | 951,15 | 57,47 |
| 6 | Puger | 11 | 39,76 | 437,36 | 12 | 41,3 | 495,6 | 12 | 39,24 | 470,88 | 12 | 41,52 | 498,24 | 40,46978723 |
| 7 | Sumberbaru | 9 | 58,46 | 526,14 | 10 | 40 | 400 | 10 | 32,42 | 324,2 | 11 | 38,73 | 426,03 | 41,90925 |
| 8 | Kalisat | 14 | 68,06 | 952,84 | 14 | 60,3 | 844,2 | 15 | 42,25 | 633,75 | 15 | 42,68 | 640,2 | 52,94810345 |
| 9 | Patrang | 13 | 61,74 | 802,62 | 13 | 56,04 | 728,52 | 12 | 52,35 | 628,2 | 13 | 54,99 | 714,87 | 56,35705882 |
| 10 | Silo | 9 | 37,7 | 339,3 | 10 | 39,62 | 396,2 | 10 | 33,34 | 333,4 | 11 | 38,62 | 424,82 | 37,343 |
| 11 | Tanggul | 14 | 36,9 | 516,6 | 15 | 43,9 | 658,5 | 15 | 38,04 | 570,6 | 16 | 43,37 | 693,92 | 40,66033333 |
| 12 | Gumukmas | 10 | 31,74 | 317,4 | 11 | 37,97 | 417,67 | 11 | 35,42 | 389,62 | 11 | 39,19 | 431,09 | 36,18093023 |
| 13 | Tempurejo | 11 | 29,73 | 327,03 | 12 | 36,22 | 434,64 | 12 | 30,19 | 362,28 | 12 | 35,55 | 426,6 | 32,99042553 |
| 14 | Rambipuji | 13 | 53,38 | 693,94 | 14 | 44,92 | 628,88 | 15 | 42,89 | 643,35 | 15 | 44,71 | 670,65 | 46,26 |
| 15 | Balung | 13 | 45,9 | 596,7 | 14 | 42,38 | 593,32 | 14 | 39,85 | 557,9 | 15 | 42,99 | 644,85 | 42,72803571 |
| 16 | Jenggawah | 13 | 39,92 | 518,96 | 13 | 38,71 | 503,23 | 13 | 36,12 | 469,56 | 13 | 39,56 | 514,28 | 38,5775 |

| No. | Kecamatan | Tahun Ajaran | | | | | | | | | | | | Nilai rata-rata |
|-----|-------------|-----------------------|--------------------|--------|-----------------------|--------------------|--------|----------------------|---------------------|--------|----------------------|---------------------|--------|-----------------|
| | | 2015/2016 | | | 2016/2017 | | | 2017/2018 | | | 2018/2019 | | | |
| | | Banyak Sekolah (f1) | Rata-rata mat (X8) | f1.X8 | Banyak Sekolah (f2) | Rata-rata mat (X9) | f2.X9 | Banyak Sekolah (f3) | Rata-rata mat (X10) | f3.X10 | Banyak Sekolah (f4) | Rata-rata mat (X11) | f4.X11 | |
| 17 | Sukowono | 12 | 41,83 | 501,96 | 12 | 42,44 | 509,28 | 12 | 32,1 | 385,2 | 12 | 38,04 | 456,48 | 38,6025 |
| 18 | Sumberjambe | 9 | 30,54 | 274,86 | 10 | 36,76 | 367,6 | 10 | 30,94 | 309,4 | 11 | 37,39 | 411,29 | 34,07875 |
| 19 | Umbulsari | 6 | 38,09 | 228,54 | 7 | 42,52 | 297,64 | 8 | 37,86 | 302,88 | 7 | 41,74 | 292,18 | 40,04428571 |
| 20 | Ledokombo | 7 | 61,42 | 429,94 | 7 | 48,02 | 336,14 | 5 | 30,51 | 152,55 | 5 | 35,55 | 177,75 | 45,6825 |
| 21 | Kencong | 5 | 41,28 | 206,4 | 6 | 47,9 | 287,4 | 6 | 43,94 | 263,64 | 6 | 47,7 | 286,2 | 45,37565217 |
| 22 | Ajung | 11 | 60,6 | 666,6 | 13 | 38,55 | 501,15 | 13 | 37,13 | 482,69 | 12 | 39,72 | 476,64 | 43,40979592 |
| 23 | Mayang | 8 | 46,7 | 373,6 | 8 | 43,51 | 348,08 | 8 | 31,81 | 254,48 | 7 | 38,4 | 268,8 | 40,16 |
| 24 | Jombang | 7 | 32,33 | 226,31 | 8 | 38,97 | 311,76 | 9 | 33,76 | 303,84 | 9 | 38,52 | 346,68 | 36,01787879 |
| 25 | Panti | 6 | 41,82 | 250,92 | 6 | 38,4 | 230,4 | 7 | 34,32 | 240,24 | 7 | 39,63 | 277,41 | 38,42192308 |
| 26 | Mumbulsari | 8 | 34,26 | 274,08 | 9 | 38,92 | 350,28 | 9 | 30,71 | 276,39 | 9 | 36,42 | 327,78 | 35,10085714 |
| 27 | Sukorambi | 5 | 55,95 | 279,75 | 5 | 38,6 | 193 | 5 | 33,69 | 168,45 | 5 | 40,39 | 201,95 | 42,1575 |
| 28 | Semboro | 6 | 41,36 | 248,16 | 6 | 44,41 | 266,46 | 6 | 38,14 | 228,84 | 6 | 43,13 | 258,78 | 41,76 |
| 29 | Arjasa | 4 | 48,96 | 195,84 | 4 | 51,64 | 206,56 | 4 | 34,16 | 136,64 | 3 | 39,16 | 117,48 | 43,768 |
| 30 | Pakusari | 4 | 35,53 | 142,12 | 5 | 42,12 | 210,6 | 6 | 31,78 | 190,68 | 6 | 37,23 | 223,38 | 36,51333333 |
| 31 | Jelbuk | 5 | 32,95 | 164,75 | 5 | 39,59 | 197,95 | 4 | 31,85 | 127,4 | 4 | 38,42 | 153,68 | 35,76555556 |

Lampiran 9. Capaian Nilai Akhir di Daerah Kabupaten Jember 4 Tahun Terakhir

| No | Kecamatan | Tahun Ajaran | | | | | | | | | | | | Nilai rata-rata total |
|----|-------------|-----------------------|-----------------------------|---------|-----------------------|-----------------------------|---------|----------------------|-----------------------------|---------|-----------------------|-----------------------------|----------|-----------------------|
| | | 2015/2016 | | | 2016/2017 | | | 2017/2018 | | | 2018/2019 | | | |
| | | Banyak Sekolah (f5) | Rata-rata Nilai Akhir (X12) | f5.X12 | Jumlah Sekolah (f6) | Rata-rata Nilai Akhir (X13) | f6.X13 | Banyak Sekolah (f7) | Rata-rata Nilai Akhir (X14) | f7.X14 | Banyak Sekolah (f8) | Rata-rata Nilai Akhir (X15) | f8.X15 | |
| 1 | Wuluhan | 14 | 50,2 | 702,8 | 14 | 49,33 | 690,62 | 14 | 50,59 | 708,26 | 18 | 52,45 | 944,1 | 50,763 |
| 2 | Bangsalsari | 16 | 45,56 | 728,96 | 16 | 44,82 | 717,12 | 17 | 42,27 | 718,59 | 17 | 44,59 | 758,03 | 44,28333 |
| 3 | Sumbersari | 14 | 62,1 | 869,4 | 14 | 57,56 | 805,84 | 16 | 54,99 | 879,84 | 17 | 56,5 | 960,5 | 57,63246 |
| 4 | Ambulu | 11 | 54,97 | 604,67 | 11 | 50,81 | 558,91 | 11 | 52,51 | 577,61 | 12 | 53,75 | 645 | 53,02644 |
| 5 | Kaliwates | 17 | 69,35 | 1178,95 | 17 | 66,77 | 1135,09 | 17 | 61,73 | 1049,41 | 17 | 62,554 | 1063,418 | 65,101 |
| 6 | Puger | 11 | 50,81 | 558,91 | 12 | 47,08 | 564,96 | 12 | 47,06 | 564,72 | 12 | 48,98 | 587,76 | 48,43298 |
| 7 | Sumberbaru | 9 | 65,92 | 593,28 | 10 | 46,76 | 467,6 | 10 | 42,25 | 422,5 | 11 | 44,16 | 485,76 | 49,2285 |
| 8 | Kalisat | 14 | 68,23 | 955,22 | 14 | 64,36 | 901,04 | 15 | 48,4 | 726 | 15 | 48,05 | 720,75 | 56,94845 |
| 9 | Patrang | 13 | 67,8 | 881,4 | 13 | 64,77 | 842,01 | 12 | 59,41 | 712,92 | 13 | 61,02 | 793,26 | 63,32529 |
| 10 | Silo | 9 | 48,77 | 438,93 | 10 | 46,57 | 465,7 | 10 | 43,7 | 437 | 11 | 44,69 | 491,59 | 45,8305 |
| 11 | Tanggul | 14 | 57,5 | 805 | 15 | 54,41 | 816,15 | 15 | 47,22 | 708,3 | 16 | 49,35 | 789,6 | 51,98417 |
| 12 | Gumukmas | 10 | 44,51 | 445,1 | 11 | 43,86 | 482,46 | 11 | 44,55 | 490,05 | 11 | 45,7 | 502,7 | 44,65837 |
| 13 | Tempurejo | 11 | 41,12 | 452,32 | 12 | 41 | 492 | 12 | 38,98 | 467,76 | 12 | 40,95 | 491,4 | 40,49957 |
| 14 | Rambipuji | 13 | 59,31 | 771,03 | 14 | 54,44 | 762,16 | 15 | 49,41 | 741,15 | 15 | 51,21 | 768,15 | 53,37702 |
| 15 | Balung | 13 | 55,5 | 721,5 | 14 | 48,41 | 677,74 | 14 | 48,41 | 677,74 | 15 | 49,61 | 744,15 | 50,37732 |
| 16 | Jenggawah | 13 | 45,09 | 586,17 | 13 | 45,1 | 586,3 | 13 | 45,36 | 589,68 | 13 | 47,22 | 613,86 | 45,6925 |

| No | Kecamatan | Tahun Ajaran | | | | | | | | | | | Nilai rata-rata total | |
|----|-------------|-----------------------|-----------------------------|--------|-----------------------|-----------------------------|--------|-----------------------|-----------------------------|--------|-----------------------|-----------------------------|-----------------------|----------|
| | | 2015/2016 | | | 2016/2017 | | | 2017/2018 | | | 2018/2019 | | | |
| | | Banyak Sekolah (f5) | Rata-rata Nilai Akhir (X12) | f5.X12 | Jumlah Sekolah (f6) | Rata-rata Nilai Akhir (X13) | f6.X13 | Banyak Sekolah (f7) | Rata-rata Nilai Akhir (X14) | f7.X14 | Banyak Sekolah (f8) | Rata-rata Nilai Akhir (X15) | | f8.X15 |
| 17 | Sukowono | 12 | 49,57 | 594,84 | 12 | 46,12 | 553,44 | 12 | 41,41 | 496,92 | 12 | 44,56 | 534,72 | 45,415 |
| 18 | Sumberjambe | 9 | 41,99 | 377,91 | 10 | 42,55 | 425,5 | 10 | 40,34 | 403,4 | 11 | 42,77 | 470,47 | 41,932 |
| 19 | Umbulsari | 6 | 51,22 | 307,32 | 7 | 48,95 | 342,65 | 8 | 47,97 | 383,76 | 7 | 49,03 | 343,21 | 49,17643 |
| 20 | Ledokombo | 7 | 61,42 | 429,94 | 7 | 49,06 | 343,42 | 5 | 38,06 | 190,3 | 5 | 42,35 | 211,75 | 48,97542 |
| 21 | Kencong | 5 | 53,75 | 268,75 | 6 | 53,35 | 320,1 | 6 | 52,03 | 312,18 | 6 | 55,19 | 331,14 | 53,57261 |
| 22 | Ajung | 11 | 64,78 | 712,58 | 13 | 52,08 | 677,04 | 13 | 45,22 | 587,86 | 12 | 45,44 | 545,28 | 51,4849 |
| 23 | Mayang | 8 | 54,29 | 434,32 | 8 | 47,9 | 383,2 | 8 | 42,35 | 338,8 | 7 | 44,88 | 314,16 | 47,43484 |
| 24 | Jombang | 7 | 48,04 | 336,28 | 8 | 45,38 | 363,04 | 9 | 44 | 396 | 9 | 45,75 | 411,75 | 45,66879 |
| 25 | Panti | 6 | 53,3 | 319,8 | 6 | 49,67 | 298,02 | 7 | 44,99 | 314,93 | 7 | 47,77 | 334,39 | 48,73615 |
| 26 | Mumbulsari | 8 | 47,38 | 379,04 | 9 | 45,59 | 410,31 | 9 | 39,49 | 355,41 | 9 | 42,43 | 381,87 | 43,618 |
| 27 | Sukorambi | 5 | 59,56 | 297,8 | 5 | 52,49 | 262,45 | 5 | 43,24 | 216,2 | 5 | 47,41 | 237,05 | 50,675 |
| 28 | Semboro | 6 | 54,47 | 326,82 | 6 | 51,38 | 308,28 | 6 | 48,38 | 290,28 | 6 | 50,57 | 303,42 | 51,2 |
| 29 | Arjasa | 4 | 54,47 | 217,88 | 4 | 56,95 | 227,8 | 4 | 44,21 | 176,84 | 3 | 47,03 | 141,09 | 50,90733 |
| 30 | Pakusari | 4 | 47,36 | 189,44 | 5 | 46,31 | 231,55 | 6 | 41,48 | 248,88 | 6 | 43,22 | 259,32 | 44,24714 |
| 31 | Jelbuk | 5 | 46,13 | 230,65 | 3 | 47,4 | 142,2 | 4 | 41,89 | 167,56 | 4 | 45,03 | 180,12 | 45,03313 |

Lampiran 10. Nilai Rata-rata, Nilai Minimum, Nilai maksimum, Standar Deviasi Nilai Ujian Nasional Matematika dan Nilai Akhir Sekolah Meengah Pertama (SMP) Tahun Ajaran 2015/2016

| No | Kecamatan | Banyak Sekolah (f) | Matematika (X16) | (X16).(f) | (X8)^2.(f) | Akhir (X17) | (X17).(f) | (X17)^2.(f) |
|----|-------------|--------------------|------------------|-----------|------------|-------------|-----------|-------------|
| 1 | Wuluhan | 14 | 38,09 | 533,26 | 20311,8734 | 50,2 | 702,8 | 35280,56 |
| 2 | Bangsalsari | 16 | 35,03 | 560,48 | 19633,6144 | 45,56 | 728,96 | 33211,4176 |
| 3 | Sumbersari | 14 | 53,79 | 753,06 | 40507,0974 | 62,1 | 869,4 | 53989,74 |
| 4 | Ambulu | 11 | 43,32 | 476,52 | 20642,8464 | 54,97 | 604,67 | 33238,7099 |
| 5 | Kaliwates | 17 | 63,26 | 1075,42 | 68031,0692 | 69,35 | 1178,95 | 81760,1825 |
| 6 | Puger | 11 | 39,76 | 437,36 | 17389,4336 | 50,81 | 558,91 | 28398,2171 |
| 7 | Sumberbaru | 9 | 58,46 | 526,14 | 30758,1444 | 65,92 | 593,28 | 39109,0176 |
| 8 | Kalisat | 14 | 68,06 | 952,84 | 64850,2904 | 68,23 | 955,22 | 65174,6606 |
| 9 | Patrang | 13 | 61,74 | 802,62 | 49553,7588 | 67,8 | 881,4 | 59758,92 |
| 10 | Silo | 9 | 37,7 | 339,3 | 12791,61 | 48,77 | 438,93 | 21406,6161 |
| 11 | Tanggul | 14 | 36,9 | 516,6 | 19062,54 | 57,5 | 805 | 46287,5 |
| 12 | Gumukmas | 10 | 31,74 | 317,4 | 10074,276 | 44,51 | 445,1 | 19811,401 |
| 13 | Tempurejo | 11 | 29,73 | 327,03 | 9722,6019 | 41,12 | 452,32 | 18599,3984 |
| 14 | Rambipuji | 13 | 53,38 | 693,94 | 37042,5172 | 59,31 | 771,03 | 45729,7893 |
| 15 | Balung | 13 | 45,9 | 596,7 | 27388,53 | 55,5 | 721,5 | 40043,25 |
| 16 | Jenggawah | 13 | 39,92 | 518,96 | 20716,8832 | 45,09 | 586,17 | 26430,4053 |
| 17 | Sukowono | 12 | 41,83 | 501,96 | 20996,9868 | 49,57 | 594,84 | 29486,2188 |
| 18 | Sumberjambe | 9 | 30,54 | 274,86 | 8394,2244 | 41,99 | 377,91 | 15868,4409 |

| No | Kecamatan | Banyak Sekolah (f) | Matematika (X16) | (X16).(f) | (X8)^2.(f) | Akhir (X17) | (X17).(f) | (X17)^2.(f) |
|-----------------|------------|--------------------|------------------|-------------|------------|-------------|-----------|-------------|
| 19 | Umbulsari | 6 | 38,09 | 228,54 | 8705,0886 | 51,22 | 307,32 | 15740,9304 |
| 20 | Ledokombo | 7 | 61,42 | 429,94 | 26406,9148 | 61,42 | 429,94 | 26406,9148 |
| 21 | Kencong | 5 | 41,28 | 206,4 | 8520,192 | 53,75 | 268,75 | 14445,3125 |
| 22 | Ajung | 11 | 60,6 | 666,6 | 40395,96 | 64,78 | 712,58 | 46160,9324 |
| 23 | Mayang | 8 | 46,7 | 373,6 | 17447,12 | 54,29 | 434,32 | 23579,2328 |
| 24 | Jombang | 7 | 32,33 | 226,31 | 7316,6023 | 48,04 | 336,28 | 16154,8912 |
| 25 | Panti | 6 | 41,82 | 250,92 | 10493,4744 | 53,3 | 319,8 | 17045,34 |
| 26 | Mumbulsari | 8 | 34,26 | 274,08 | 9389,9808 | 47,38 | 379,04 | 17958,9152 |
| 27 | Sukorambi | 5 | 55,95 | 279,75 | 15652,0125 | 59,56 | 297,8 | 17736,968 |
| 28 | Semboro | 6 | 41,36 | 248,16 | 10263,8976 | 54,47 | 326,82 | 17801,8854 |
| 29 | Arjasa | 4 | 48,96 | 195,84 | 9588,3264 | 54,47 | 217,88 | 11867,9236 |
| 30 | Pakusari | 4 | 35,53 | 142,12 | 5049,5236 | 47,36 | 189,44 | 8971,8784 |
| 31 | Jelbuk | 5 | 32,95 | 164,75 | 5428,5125 | 46,13 | 230,65 | 10639,8845 |
| Rata-rata | | | | 45,54577049 | | | 54,80987 | |
| Standar Deviasi | | | | 11,44619192 | | | 8,475648 | |
| Nilai Maksimum | | | | 68,06 | | | 69,35 | |
| Nilai Minimum | | | | 29,73 | | | 41,12 | |

Lampiran 11. Nilai Rata-rata, Nilai Minimum, Nilai maksimum, Standar Deviasi Nilai Ujian Nasional Matematika dan Nilai Akhir Sekolah Meengah Pertama (SMP) Tahun Ajaran 2016/2017

| No | Kecamatan | Banyak Sekolah (f) | Matematika (X18) | (X18).(f) | (X18)^2.(f) | Akhir (X19) | (X19).(f) | (X19)^2.(f) |
|----|-------------|--------------------|------------------|-----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| 1 | Wuluhan | 14 | 43,28 | 605,92 | 26224,2176 | 49,33 | 690,62 | 34068,2846 |
| 2 | Bangsalsari | 16 | 38,14 | 610,24 | 23274,5536 | 44,82 | 717,12 | 32141,3184 |
| 3 | Sumbersari | 14 | 49,23 | 689,22 | 33930,3006 | 57,56 | 805,84 | 46384,1504 |
| 4 | Ambulu | 11 | 45,35 | 498,85 | 22622,8475 | 50,81 | 558,91 | 28398,2171 |
| 5 | Kaliwates | 17 | 56,1 | 953,7 | 53502,57 | 66,77 | 1135,09 | 75789,9593 |
| 6 | Puger | 12 | 41,3 | 495,6 | 20468,28 | 47,08 | 564,96 | 26598,3168 |
| 7 | Sumberbaru | 10 | 40 | 400 | 16000 | 46,76 | 467,6 | 21864,976 |
| 8 | Kalisat | 14 | 60,3 | 844,2 | 50905,26 | 64,36 | 901,04 | 57990,9344 |
| 9 | Patrang | 13 | 56,04 | 728,52 | 40826,2608 | 64,77 | 842,01 | 54536,9877 |
| 10 | Silo | 10 | 39,62 | 396,2 | 15697,444 | 46,57 | 465,7 | 21687,649 |
| 11 | Tanggul | 15 | 43,9 | 658,5 | 28908,15 | 54,41 | 816,15 | 44406,7215 |
| 12 | Gumukmas | 11 | 37,97 | 417,67 | 15858,9299 | 43,86 | 482,46 | 21160,6956 |
| 13 | Tempurejo | 12 | 36,22 | 434,64 | 15742,6608 | 41 | 492 | 20172 |
| 14 | Rambipuji | 14 | 44,92 | 628,88 | 28249,2896 | 54,44 | 762,16 | 41491,9904 |
| 15 | Balung | 14 | 42,38 | 593,32 | 25144,9016 | 48,41 | 677,74 | 32809,3934 |
| 16 | Jenggawah | 13 | 38,71 | 503,23 | 19480,0333 | 45,1 | 586,3 | 26442,13 |
| 17 | Sukowono | 12 | 42,44 | 509,28 | 21613,8432 | 46,12 | 553,44 | 25524,6528 |
| 18 | Sumberjambe | 10 | 36,76 | 367,6 | 13512,976 | 42,55 | 425,5 | 18105,025 |

| No | Kecamatan | Banyak Sekolah (f) | Matematika (X18) | (X18).(f) | (X18)^2.(f) | Akhir (X19) | (X19).(f) | (X19)^2.(f) |
|-----------------|------------|-----------------------|---------------------|-----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| 19 | Umbulsari | 7 | 42,52 | 297,64 | 12655,6528 | 48,95 | 342,65 | 16772,7175 |
| 20 | Ledokombo | 7 | 48,02 | 336,14 | 16141,4428 | 49,06 | 343,42 | 16848,1852 |
| 21 | Kencong | 6 | 47,9 | 287,4 | 13766,46 | 53,35 | 320,1 | 17077,335 |
| 22 | Ajung | 13 | 38,55 | 501,15 | 19319,3325 | 52,08 | 677,04 | 35260,2432 |
| 23 | Mayang | 8 | 43,51 | 348,08 | 15144,9608 | 47,9 | 383,2 | 18355,28 |
| 24 | Jombang | 8 | 38,97 | 311,76 | 12149,2872 | 45,38 | 363,04 | 16474,7552 |
| 25 | Panti | 6 | 38,4 | 230,4 | 8847,36 | 49,67 | 298,02 | 14802,6534 |
| 26 | Mumbulsari | 9 | 38,92 | 350,28 | 13632,8976 | 45,59 | 410,31 | 18706,0329 |
| 27 | Sukorambi | 5 | 38,6 | 193 | 7449,8 | 52,49 | 262,45 | 13776,0005 |
| 28 | Semboro | 6 | 44,41 | 266,46 | 11833,4886 | 51,38 | 308,28 | 15839,4264 |
| 29 | Arjasa | 4 | 51,64 | 206,56 | 10666,7584 | 56,95 | 227,8 | 12973,21 |
| 30 | Pakusari | 5 | 42,12 | 210,6 | 8870,472 | 46,31 | 231,55 | 10723,0805 |
| 31 | Jelbuk | 5 | 39,59 | 197,95 | 7836,8405 | 47,4 | 237 | 11233,8 |
| Rata-rata | | | | 43,84109 | | | 50,933022 | |
| Standar Deviasi | | | | 7,0014914 | | | 6,447394 | |
| Nilai Maksimum | | | | 60,3 | | | 66,77 | |
| Nilai Minimum | | | | 36,22 | | | 41 | |

Lampiran 12. Nilai Rata-rata, Nilai Minimum, Nilai maksimum, Standar Deviasi Nilai Ujian Nasional Matematika dan Nilai Akhir Sekolah Menengah Pertama (SMP) Tahun Ajaran 2017/2018

| No | Kecamatan | Banyak Sekolah (f) | Matematika (X20) | (X20).(f) | (X20) ² .(f) | Akhir (X21) | (X21).(f) | (X21) ² .(f) |
|----|-------------|--------------------|------------------|-----------|-------------------------|-------------|-----------|-------------------------|
| 1 | Wuluhan | 14 | 41,45 | 580,3 | 24053,435 | 50,59 | 708,26 | 35830,8734 |
| 2 | Bangsalsari | 17 | 32,81 | 557,77 | 18300,4337 | 42,27 | 718,59 | 30374,7993 |
| 3 | Sumbersari | 16 | 47,26 | 756,16 | 35736,1216 | 54,99 | 879,84 | 48382,4016 |
| 4 | Ambulu | 11 | 44,89 | 493,79 | 22166,2331 | 52,51 | 577,61 | 30330,3011 |
| 5 | Kaliwates | 17 | 54,57 | 927,69 | 50624,0433 | 61,73 | 1049,41 | 64780,0793 |
| 6 | Puger | 12 | 39,24 | 470,88 | 18477,3312 | 47,06 | 564,72 | 26575,7232 |
| 7 | Sumberbaru | 10 | 32,42 | 324,2 | 10510,564 | 42,25 | 422,5 | 17850,625 |
| 8 | Kalisat | 15 | 42,25 | 633,75 | 26775,9375 | 48,4 | 726 | 35138,4 |
| 9 | Patrang | 12 | 52,35 | 628,2 | 32886,27 | 59,41 | 712,92 | 42354,5772 |
| 10 | Silo | 10 | 33,34 | 333,4 | 11115,556 | 43,7 | 437 | 19096,9 |
| 11 | Tanggul | 15 | 38,04 | 570,6 | 21705,624 | 47,22 | 708,3 | 33445,926 |
| 12 | Gumukmas | 11 | 35,42 | 389,62 | 13800,3404 | 44,55 | 490,05 | 21831,7275 |
| 13 | Tempurejo | 12 | 30,19 | 362,28 | 10937,2332 | 38,98 | 467,76 | 18233,2848 |
| 14 | Rambipuji | 15 | 42,89 | 643,35 | 27593,2815 | 49,41 | 741,15 | 36620,2215 |
| 15 | Balung | 14 | 39,85 | 557,9 | 22232,315 | 48,41 | 677,74 | 32809,3934 |
| 16 | Jenggawah | 13 | 36,12 | 469,56 | 16960,5072 | 45,36 | 589,68 | 26747,8848 |
| 17 | Sukowono | 12 | 32,1 | 385,2 | 12364,92 | 41,41 | 496,92 | 20577,4572 |
| 18 | Sumberjambe | 10 | 30,94 | 309,4 | 9572,836 | 40,34 | 403,4 | 16273,156 |
| 19 | Umbulsari | 8 | 37,86 | 302,88 | 11467,0368 | 47,97 | 383,76 | 18408,9672 |

| No | Kecamatan | Banyak Sekolah (f) | Matematika (X20) | (X20).(f) | (X20)^2.(f) | Akhir (X21) | (X21).(f) | (X21)^2.(f) |
|-----------------|------------|--------------------|------------------|-----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| 20 | Ledokombo | 5 | 30,51 | 152,55 | 4654,3005 | 38,06 | 190,3 | 7242,818 |
| 21 | Kencong | 6 | 43,94 | 263,64 | 11584,3416 | 52,03 | 312,18 | 16242,7254 |
| 22 | Ajung | 13 | 37,13 | 482,69 | 17922,2797 | 45,22 | 587,86 | 26583,0292 |
| 23 | Mayang | 8 | 31,81 | 254,48 | 8095,0088 | 42,35 | 338,8 | 14348,18 |
| 24 | Jombang | 9 | 33,76 | 303,84 | 10257,6384 | 44 | 396 | 17424 |
| 25 | Panti | 7 | 34,32 | 240,24 | 8245,0368 | 44,99 | 314,93 | 14168,7007 |
| 26 | Mumbulsari | 9 | 30,71 | 276,39 | 8487,9369 | 39,49 | 355,41 | 14035,1409 |
| 27 | Sukorambi | 5 | 33,69 | 168,45 | 5675,0805 | 43,24 | 216,2 | 9348,488 |
| 28 | Semboro | 6 | 38,14 | 228,84 | 8727,9576 | 48,38 | 290,28 | 14043,7464 |
| 29 | Arjasa | 4 | 34,16 | 136,64 | 4667,6224 | 44,21 | 176,84 | 7818,0964 |
| 30 | Pakusari | 6 | 31,78 | 190,68 | 6059,8104 | 41,48 | 248,88 | 10323,5424 |
| 31 | Jelbuk | 4 | 31,85 | 127,4 | 4057,69 | 41,89 | 167,56 | 7019,0884 |
| Rata-rata | | | | 38,4134 | | | 47,0885 | |
| Standar Deviasi | | | | 6,719086 | | | 5,925642 | |
| Nilai Maksimum | | | | 54,57 | | | 61,73 | |
| Nilai Minimum | | | | 30,19 | | | 38,06 | |

Lampiran 13. Nilai Rata-rata, Nilai Minimum, Nilai maksimum, Standar Deviasi Nilai Ujian Nasional Matematika dan Nilai Akhir Sekolah Menengah Pertama (SMP) Tahun Ajaran 2018/2019

| No | Kecamatan | Banyak Sekolah (f) | Matematika (X22) | (X22).(f) | (X22)^2.(f) | Akhir (X23) | (X23).(f) | (X23)^2.(f) |
|----|-------------|--------------------|------------------|-----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| 1 | Wuluhan | 18 | 46,02 | 828,36 | 38121,1272 | 52,45 | 944,1 | 49518,045 |
| 2 | Bangsalsari | 17 | 38,32 | 651,44 | 24963,1808 | 44,59 | 758,03 | 33800,5577 |
| 3 | Sumbersari | 17 | 50,05 | 850,85 | 42585,0425 | 56,5 | 960,5 | 54268,25 |
| 4 | Ambulu | 12 | 47,37 | 568,44 | 26927,0028 | 53,75 | 645 | 34668,75 |
| 5 | Kaliwates | 17 | 55,95 | 951,15 | 53216,8425 | 62,554 | 1063,418 | 66521,04957 |
| 6 | Puger | 12 | 41,52 | 498,24 | 20686,9248 | 48,98 | 587,76 | 28788,4848 |
| 7 | Sumberbaru | 11 | 38,73 | 426,03 | 16500,1419 | 44,16 | 485,76 | 21451,1616 |
| 8 | Kalisat | 15 | 42,68 | 640,2 | 27323,736 | 48,05 | 720,75 | 34632,0375 |
| 9 | Patrang | 13 | 54,99 | 714,87 | 39310,7013 | 61,02 | 793,26 | 48404,7252 |
| 10 | Silo | 11 | 38,62 | 424,82 | 16406,5484 | 44,69 | 491,59 | 21969,1571 |
| 11 | Tanggul | 16 | 43,37 | 693,92 | 30095,3104 | 49,35 | 789,6 | 38966,76 |
| 12 | Gumukmas | 11 | 39,19 | 431,09 | 16894,4171 | 45,7 | 502,7 | 22973,39 |
| 13 | Tempurejo | 12 | 35,55 | 426,6 | 15165,63 | 40,95 | 491,4 | 20122,83 |
| 14 | Rambipuji | 15 | 44,71 | 670,65 | 29984,7615 | 51,21 | 768,15 | 39336,9615 |
| 15 | Balung | 15 | 42,99 | 644,85 | 27722,1015 | 49,61 | 744,15 | 36917,2815 |
| 16 | Jenggawah | 13 | 39,56 | 514,28 | 20344,9168 | 47,22 | 613,86 | 28986,4692 |
| 17 | Sukowono | 12 | 38,04 | 456,48 | 17364,4992 | 44,56 | 534,72 | 23827,1232 |
| 18 | Sumberjambe | 11 | 37,39 | 411,29 | 15378,1331 | 42,77 | 470,47 | 20122,0019 |
| 19 | Umbulsari | 7 | 41,74 | 292,18 | 12195,5932 | 49,03 | 343,21 | 16827,5863 |
| 20 | Ledokombo | 5 | 35,55 | 177,75 | 6319,0125 | 42,35 | 211,75 | 8967,6125 |

| No | Kecamatan | Banyak Sekolah (f) | Matematika (X22) | (X22).(f) | (X22)^2.(f) | Akhir (X23) | (X23).(f) | (X23)^2.(f) |
|-----------------|------------|-----------------------|------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 21 | Kencong | 6 | 47,7 | 286,2 | 13651,74 | 55,19 | 331,14 | 18275,6166 |
| 22 | Ajung | 12 | 39,72 | 476,64 | 18932,1408 | 45,44 | 545,28 | 24777,5232 |
| 23 | Mayang | 7 | 38,4 | 268,8 | 10321,92 | 44,88 | 314,16 | 14099,5008 |
| 24 | Jombang | 9 | 38,52 | 346,68 | 13354,1136 | 45,75 | 411,75 | 18837,5625 |
| 25 | Panti | 7 | 39,63 | 277,41 | 10993,7583 | 47,77 | 334,39 | 15973,8103 |
| 26 | Mumbulsari | 9 | 36,42 | 327,78 | 11937,7476 | 42,43 | 381,87 | 16202,7441 |
| 27 | Sukorambi | 5 | 40,39 | 201,95 | 8156,7605 | 47,41 | 237,05 | 11238,5405 |
| 28 | Semoro | 6 | 43,13 | 258,78 | 11161,1814 | 50,57 | 303,42 | 15343,9494 |
| 29 | Arjasa | 3 | 39,16 | 117,48 | 4600,5168 | 47,03 | 141,09 | 6635,4627 |
| 30 | Pakusari | 6 | 37,23 | 223,38 | 8316,4374 | 43,22 | 259,32 | 11207,8104 |
| 31 | Jelbuk | 4 | 38,42 | 153,68 | 5904,3856 | 45,03 | 180,12 | 8110,8036 |
| Rata-rata | | | | 42,55171 | | | 48,98134132 | |
| Standar Deviasi | | | | 5,601956541 | | | 5,501838 | |
| Nilai Maksimum | | | | 55,95 | | | 62,554 | |
| Nilai Minimum | | | | 35,55 | | | 40,95 | |

Lampiran 14. Rata-rata Jumlah Siswa Sekolah SMP Negeri Selama 4 Tahun Terakhir Dikaitkan dengan Sistem Zonasi

| Kecamatan | Nama Satuan Pendidikan | NPSN | Status | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | Rata-rata |
|-------------------|--------------------------|----------|--------|------|------|------|------|-----------|
| WULUHAN | SMP NEGERI 1 WULUHAN | 20523882 | N | 288 | 280 | 300 | 284 | 288 |
| | SMP NEGERI 2 WULUHAN | 20523889 | N | 173 | 140 | 146 | 131 | 147,5 |
| JUMLAH | | | | | | | | 435,5 |
| 80% Sistem Zonasi | | | | | | | | 348,4 |
| BANGSALSARI | SMP NEGERI 1 BANGSALSARI | 20523893 | N | 207 | 254 | 251 | 241 | 238,25 |
| | SMP NEGERI 2 BANGSALSARI | 20548798 | N | 65 | 59 | 75 | 70 | 67,25 |
| | SMP NEGERI 3 BANGSALSARI | 20523900 | N | 131 | 109 | 104 | 85 | 107,25 |
| | SMP NEGERI 4 BANGSALSARI | 20583912 | N | 50 | 26 | 52 | 46 | 43,5 |
| JUMLAH | | | | | | | | 456,25 |
| 80% Sistem Zonasi | | | | | | | | 365 |
| SUMBERSARI | SMP NEGERI 11 JEMBER | 20523884 | N | 213 | 221 | 214 | 205 | 213,25 |
| | SMP NEGERI 14 JEMBER | 20548797 | N | 138 | 128 | 116 | 130 | 128 |
| | SMP NEGERI 3 JEMBER | 20523891 | N | 291 | 261 | 290 | 287 | 282,25 |
| | SMP NEGERI 9 JEMBER | 20523895 | N | 244 | 221 | 216 | 248 | 232,25 |
| JUMLAH | | | | | | | | 855,75 |
| 80% Sistem Zonasi | | | | | | | | 684,6 |
| AMBULU | SMP NEGERI 1 AMBULU | 20523949 | N | 330 | 325 | 329 | 321 | 326,25 |
| | SMP NEGERI 2 AMBULU | 20523886 | N | 297 | 262 | 320 | 324 | 300,75 |
| | SMP NEGERI 3 AMBULU | 20583911 | N | 30 | 32 | 40 | 54 | 39 |

| Kecamatan | Nama Satuan Pendidikan | NPSN | Status | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | Rata-rata |
|-------------------|-------------------------|----------|--------|------|------|------|------|-----------|
| JUMLAH | | | | | | | | 666 |
| 80% Sistem Zonasi | | | | | | | | 532,8 |
| KALIWATES | SMP NEGERI 1 JEMBER | 20523851 | N | 355 | 357 | 349 | 358 | 354,75 |
| | SMP NEGERI 12 JEMBER | 20523885 | N | 218 | 219 | 215 | 216 | 217 |
| | SMP NEGERI 5 JEMBER | 20523906 | N | 209 | 211 | 232 | 212 | 216 |
| | SMP NEGERI 6 JEMBER | 20523908 | N | 255 | 260 | 252 | 260 | 256,75 |
| | SMP NEGERI 8 JEMBER | 20523896 | N | 269 | 248 | 236 | 229 | 245,5 |
| JUMLAH | | | | | | | | 1290 |
| 80% Sistem Zonasi | | | | | | | | 1032 |
| PUGER | SMP NEGERI 1 PUGER | 20523873 | N | 278 | 264 | 264 | 268 | 268,5 |
| | SMP NEGERI 2 PUGER | 20523861 | N | 278 | 278 | 288 | 302 | 286,5 |
| | SMP NEGERI 3 PUGER | 69877201 | N | 0 | 27 | 24 | 20 | 23,66667 |
| JUMLAH | | | | | | | | 578,6667 |
| 80% Sistem Zonasi | | | | | | | | 462,9333 |
| SUMBERBARU | SMP NEGERI 1 SUMBERBARU | 20523909 | N | 190 | 159 | 169 | 163 | 170,25 |
| | SMP NEGERI 2 SUMBERBARU | 20548923 | N | 74 | 46 | 50 | 63 | 58,25 |
| JUMLAH | | | | | | | | 228,5 |
| 80% Sistem Zonasi | | | | | | | | 182,8 |
| KALISAT | SMP NEGERI 1 KALISAT | 20523881 | N | 252 | 245 | 249 | 246 | 248 |
| | SMP NEGERI 2 KALISAT | 20523859 | N | 180 | 166 | 168 | 166 | 170 |
| | SMP NEGERI 3 KALISAT | 20549628 | N | 29 | 36 | 29 | 37 | 32,75 |
| | SMP NEGERI 4 KALISAT | 20549629 | N | 54 | 42 | 53 | 47 | 49 |

| Kecamatan | Nama Satuan Pendidikan | NPSN | Status | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | Rata-rata |
|-------------------|------------------------|----------|--------|------|------|------|------|-----------|
| JUMLAH | | | | | | | | 499,75 |
| 80% Sistem Zonasi | | | | | | | | 399,8 |
| PATRANG | SMP NEGERI 10 JEMBER | 20523883 | N | 286 | 273 | 297 | 270 | 281,5 |
| | SMP NEGERI 13 JEMBER | 20549896 | N | 137 | 141 | 134 | 115 | 131,75 |
| | SMP NEGERI 2 JEMBER | 20523857 | N | 170 | 168 | 214 | 175 | 181,75 |
| | SMP NEGERI 4 JEMBER | 20523904 | N | 250 | 252 | 246 | 250 | 249,5 |
| | SMP NEGERI 7 JEMBER | 20523892 | N | 326 | 348 | 348 | 354 | 344 |
| | SMP NEGERI 15 JEMBER | 20583910 | N | 27 | 20 | 30 | 20 | 24,25 |
| JUMLAH | | | | | | | | 1212,75 |
| 80% Sistem Zonasi | | | | | | | | 970,2 |
| SILO | SMP NEGERI 1 SILO | 20523875 | N | 172 | 205 | 207 | 210 | 198,5 |
| | SMP NEGERI 2 SILO | 20523863 | N | 206 | 141 | 170 | 188 | 176,25 |
| | SMP NEGERI 3 SILO | 20523902 | N | 181 | 169 | 188 | 171 | 177,25 |
| | SMP NEGERI 4 SILO | 20554351 | N | 52 | 28 | 40 | 47 | 41,75 |
| | SMP NEGERI 5 SILO | 20549897 | N | 17 | 14 | 14 | 14 | 14,75 |
| JUMLAH | | | | | | | | 608,5 |
| 80% Sistem Zonasi | | | | | | | | 486,8 |
| TANGGUL | SMP NEGERI 1 TANGGUL | 20523864 | N | 0 | 246 | 228 | 241 | 238,3333 |
| | SMP NEGERI 2 TANGGUL | 20523903 | N | 0 | 219 | 161 | 229 | 203 |
| | SMP NEGERI 3 TANGGUL | 20523880 | N | 0 | 213 | 214 | 186 | 204,3333 |
| | SMP NEGERI 4 TANGGUL | 20523907 | N | 177 | 183 | 190 | 183 | 183,25 |
| | SMP NEGERI 5 TANGGUL | 20570479 | N | 54 | 55 | 44 | 55 | 52 |

| Kecamatan | Nama Satuan Pendidikan | NPSN | Status | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | Rata-rata |
|-------------------|------------------------|----------|--------|------|------|------|------|-----------|
| | SMP NEGERI 6 TANGGUL | 20554248 | N | 30 | 40 | 35 | 29 | 33,5 |
| | SMP NEGERI 7 TANGGUL | 20549714 | N | 19 | 40 | 23 | 22 | 26 |
| JUMLAH | | | | | | | | 940,4167 |
| 80% Sistem Zonasi | | | | | | | | 752,3333 |
| GUMUKMAS | SMP NEGERI 1 GUMUKMAS | 20523966 | N | 251 | 225 | 225 | 244 | 236,25 |
| | SMP NEGERI 2 GUMUKMAS | 20523855 | N | 148 | 125 | 134 | 152 | 139,75 |
| JUMLAH | | | | | | | | 376 |
| 80% Sistem Zonasi | | | | | | | | 300,8 |
| TEMPUREJO | SMP NEGERI 1 TEMPUREJO | 20523852 | N | 142 | 171 | 150 | 141 | 151 |
| | SMP NEGERI 2 TEMPUREJO | 20523897 | N | 113 | 126 | 107 | | #VALUE! |
| | SMP NEGERI 3 TEMPUREJO | 20548793 | N | 16 | 14 | 23 | 19 | 18 |
| | SMP NEGERI 4 TEMPUREJO | 20583906 | N | 4 | 10 | 6 | 5 | 6,25 |
| JUMLAH | | | | | | | | #VALUE! |
| 80% Sistem Zonasi | | | | | | | | #VALUE! |
| RAMBIPUJI | SMP NEGERI 1 RAMBIPUJI | 20523874 | N | 208 | 218 | 218 | 212 | 214 |
| | SMP NEGERI 2 RAMBIPUJI | 20523862 | N | 177 | 175 | 180 | 160 | 173 |
| | SMP NEGERI 3 RAMBIPUJI | 20548924 | N | 80 | 95 | 85 | 96 | 89 |
| JUMLAH | | | | | | | | 476 |
| 80% Sistem Zonasi | | | | | | | | 380,8 |
| BALUNG | SMP NEGERI 1 BALUNG | 20523951 | N | 207 | 209 | 220 | 214 | 212,5 |
| | SMP NEGERI 2 BALUNG | 20523854 | N | 202 | 202 | 192 | 192 | 197 |
| | SMP NEGERI 3 BALUNG | 20523899 | N | 273 | 183 | 242 | 167 | 216,25 |

| Kecamatan | Nama Satuan Pendidikan | NPSN | Status | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | Rata-rata |
|-------------------|-----------------------------|----------|--------|------|------|------|------|-----------|
| JUMLAH | | | | | | | | 625,75 |
| 80% Sistem Zonasi | | | | | | | | 500,6 |
| JENGGAWAH | SMP NEGERI 1 JENGGAWAH | 20523866 | N | 278 | 290 | 282 | 275 | 281,25 |
| | SMP NEGERI 2 JENGGAWAH | 20558461 | N | 105 | 118 | 138 | 149 | 127,5 |
| JUMLAH | | | | | | | | 408,75 |
| 80% Sistem Zonasi | | | | | | | | 327 |
| SUKOWONO | SMP NEGERI 1 SUKOWONO | 20523877 | N | 134 | 115 | 99 | 135 | 120,75 |
| | SMP NEGERI 2 SUKOWONO | 20523878 | N | 182 | 123 | 133 | 151 | 147,25 |
| | SMP NEGERI 3 SUKOWONO | 20558460 | N | 26 | 27 | 29 | 17 | 24,75 |
| | SMP NEGERI 4 SUKOWONO | 20554257 | N | 38 | 54 | 58 | 56 | 51,5 |
| JUMLAH | | | | | | | | 344,25 |
| 80% Sistem Zonasi | | | | | | | | 275,4 |
| SUMBERJAMBE | SMP NEGERI 1 SUMBERJAMBE | 20523865 | N | 173 | 171 | 188 | 170 | 175,5 |
| | SMP NEGERI 2 SUMBERJAMBE | 20523879 | N | 105 | 108 | 126 | 127 | 116,5 |
| | SMP NEGERI 3 SUMBERJAMBE | 20523865 | N | 28 | 27 | 31 | 29 | 28,75 |
| | SMP NEGERI 4 SUMBERJAMBE | 20549898 | N | 33 | 23 | 36 | 34 | 31,5 |
| | SMP NEGERI 5 SUMBERJAMBE | 20554247 | N | 33 | 30 | 27 | 45 | 33,75 |
| JUMLAH | | | | | | | | 386 |
| 80% Sistem Zonasi | | | | | | | | 308,8 |
| UMBULSARI | SMP NEGERI 1 UMBULSARI | 20523853 | N | 289 | 279 | 283 | 275 | 281,5 |
| | SMP NEGERI 2 UMBULSARI | 20523898 | N | 148 | 135 | 138 | 133 | 138,5 |

| Kecamatan | Nama Satuan Pendidikan | NPSN | Status | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | Rata-rata |
|-------------------|---------------------------------|----------|--------|------|------|------|------|-----------|
| JUMLAH | | | | | | | | 420 |
| 80% Sistem Zonasi | | | | | | | | 336 |
| LEDOKOMBO | SMP NEGERI 1 LEDOKOMBO | 20523868 | N | 151 | 194 | 168 | 159 | 168 |
| | SMP NEGERI 2 LEDOKOMBO | 20549894 | N | 80 | 76 | 91 | 64 | 77,75 |
| | SMP NEGERI 3 LEDOKOMBO | 20554346 | N | 60 | 43 | 53 | 54 | 52,5 |
| JUMLAH | | | | | | | | 298,25 |
| 80% Sistem Zonasi | | | | | | | | 238,6 |
| KENCONG | SMP NEGERI 1 KENCONG | 20523867 | N | 273 | 287 | 287 | 284 | 282,75 |
| | SMP NEGERI TERBUKA 1 KENCONG | 20523867 | N | 0 | 18 | 22 | 24 | 21,33333 |
| | SMP NEGERI 2 KENCONG | 20523901 | N | 176 | 192 | 173 | 146 | 171,75 |
| JUMLAH | | | | | | | | 475,8333 |
| 80% Sistem Zonasi | | | | | | | | 380,6667 |
| AJUNG | SMP NEGERI 1 AJUNG | 20523858 | N | 246 | 245 | 235 | 241 | 241,75 |
| | SMP NEGERI 2 AJUNG | 20549893 | N | 104 | 107 | 89 | 80 | 95 |
| JUMLAH | | | | | | | | 336,75 |
| 80% Sistem Zonasi | | | | | | | | 269,4 |
| MAYANG | SMP NEGERI 1 MAYANG | 20523869 | N | 197 | 153 | 180 | 144 | 168,5 |
| | SMP NEGERI 2 MAYANG | 20549656 | N | 175 | 182 | 185 | 202 | 186 |
| JUMLAH | | | | | | | | 354,5 |
| 80% Sistem Zonasi | | | | | | | | 283,6 |
| JOMBANG | SMP NEGERI 1 JOMBANG | 20523894 | N | 234 | 262 | 238 | 167 | 225,25 |

| Kecamatan | Nama Satuan Pendidikan | NPSN | Status | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | Rata-rata |
|-------------------|-------------------------|----------|--------|------|------|------|------|-----------|
| | SMP NEGERI 2 JOMBANG | 20549084 | N | 134 | 135 | 133 | 149 | 137,75 |
| JUMLAH | | | | | | | | 363 |
| 80% Sistem Zonasi | | | | | | | | 290,4 |
| PANTI | SMP NEGERI 1 PANTI | 20523872 | N | 201 | 201 | 204 | 210 | 204 |
| | SMP NEGERI 2 PANTI | 20523860 | N | 186 | 197 | 172 | 125 | 170 |
| JUMLAH | | | | | | | | 374 |
| 80% Sistem Zonasi | | | | | | | | 299,2 |
| MUMBULSARI | SMP NEGERI 1 MUMBULSARI | 20523870 | N | 200 | 198 | 205 | 189 | 198 |
| | SMP NEGERI 2 MUMBULSARI | 20558459 | N | 93 | 98 | 88 | 62 | 85,25 |
| JUMLAH | | | | | | | | 283,25 |
| 80% Sistem Zonasi | | | | | | | | 226,6 |
| SUKORAMBI | SMP NEGERI 1 SUKORAMBI | 20523876 | N | 223 | 203 | 165 | 176 | 191,75 |
| JUMLAH | | | | | | | | 191 |
| 80% Sistem Zonasi | | | | | | | | 152,8 |
| SEMBORO | SMP NEGERI 1 SEMBORO | 20523905 | N | 278 | 277 | 274 | 269 | 274,5 |
| JUMLAH | | | | | | | | 274 |
| 80% Sistem Zonasi | | | | | | | | 219,2 |
| ARJASA | SMP NEGERI 1 ARJASA | 20523887 | N | 171 | 199 | 207 | 204 | 195,25 |
| | SMP NEGERI 2 ARJASA | 20549895 | N | 68 | 57 | 65 | 71 | 65,25 |
| | SMP NEGERI 3 ARJASA | 20554246 | N | 27 | 23 | 19 | 33 | 25,5 |
| JUMLAH | | | | | | | | 286 |
| 80% Sistem Zonasi | | | | | | | | 228,8 |

| Kecamatan | Nama Satuan Pendidikan | NPSN | Status | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | Rata-rata |
|-------------------|------------------------|----------|--------|------|------|------|------|-----------|
| PAKUSARI | SMP NEGERI 1 PAKUSARI | 20523871 | N | 240 | 213 | 237 | 251 | 235,25 |
| JUMLAH | | | | | | | | 235 |
| 80% Sistem Zonasi | | | | | | | | 188 |
| JELBUK | SMP NEGERI 1 JELBUK | 20523950 | N | 180 | 152 | 147 | 180 | 164,75 |
| | SMP NEGERI 2 JELBUK | 20523856 | N | 64 | 77 | 66 | 54 | 65,25 |
| | SMP NEGERI 3 JELBUK | 20549892 | N | 23 | 26 | 18 | 25 | 23 |
| JUMLAH | | | | | | | | 253 |
| 80% Sistem Zonasi | | | | | | | | 202,4 |

Lampiran 15. Rata-rata Jumlah Siswa Sekolah Swasta Selama 4 Tahun Terakhir

| Kecamatan | Nama Satuan Pendidikan | NPSN | Status | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | Rata-rata |
|-------------|-------------------------------------|----------|--------|------|------|------|------|-----------|
| WULUHAN | SMP 06 DIPONEGORO WULUHAN | 20523737 | S | 165 | 172 | 187 | 175 | 174,75 |
| | SMP BUSTANUL ULUM WULUHAN | 20523782 | S | 40 | 30 | 35 | 13 | 29,5 |
| | SMP DAERAH WULUHAN | 20523784 | S | 54 | 20 | 13 | 11 | 24,5 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 11 WULUHAN | 20523933 | S | 11 | 8 | 11 | 10 | 10 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 7 WULUHAN | 20523912 | S | 20 | 10 | 18 | 15 | 15,75 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 6 WULUHAN | 20523911 | S | 94 | 81 | 81 | 96 | 88 |
| | SMP NAHDLATUTH THALABAH | 20555397 | S | 81 | 109 | 131 | 127 | 112 |
| | SMP MAARIF 08 WULUHAN | 20554329 | S | 208 | 119 | 129 | 132 | 147 |
| | SMP ISLAM TERPADU IBNU SINA WULUHAN | 20571628 | S | 15 | 19 | 27 | 18 | 19,75 |
| | SMP PGRI KESILIR WULUHAN | 20523955 | S | 20 | 20 | 0 | 15 | 18,333 |
| | SMP NURUS SALAM WULUHAN | 69968458 | S | 0 | 0 | 0 | 7 | 7 |
| | SMPS AL BUKHORI | 69958431 | S | 0 | 0 | 0 | 17 | 17 |
| | SMPS AL MUTOHHIRIN | 69955458 | S | 0 | 0 | 0 | 13 | 13 |
| | SMPS DARUNNAJAH | 69956793 | S | 0 | 0 | 0 | 9 | 9 |
| | SMP AL HIDAYAH | 69827636 | S | 45 | 24 | 13 | 25 | 26,75 |
| | SMP PGRI LOJEJER WULUHAN | 20523956 | S | 13 | 14 | 19 | 14 | 15 |
| | JUMLAH | | | | | | | |
| BANGSALSARI | SMP 11 MAARIF BANGSALSARI | 20523739 | S | 94 | 84 | 69 | 70 | 79,25 |
| | SMP 19 MAARIF AL-QURNAINI | 20583908 | S | 15 | 22 | 21 | 13 | 17,75 |

| Kecamatan | Nama Satuan Pendidikan | NPSN | Status | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | Rata-rata |
|---------------|--|----------|--------|------|------|------|------|---------------|
| | SMP AL-ISHAQI TISNOGAMBAR BANGSALSARI | 20548790 | S | 16 | 25 | 20 | 38 | 24,75 |
| | SMP AL-HASANY - BANGSALSARI | 20577246 | S | 14 | 16 | 12 | 18 | 15 |
| | SMP ISLAM BANGSALSARI | 20523778 | S | 40 | 35 | 27 | 20 | 30,5 |
| | SMP ISLAM DARUL HIDAYAH BANGSALSARI | 20571003 | S | 51 | 61 | 53 | 55 | 55 |
| | SMP PGRI BANGSALSARI | 20523921 | S | 103 | 78 | 72 | 69 | 80,5 |
| | SMP PLUS NURINA BANGSALSARI | 20549711 | S | 19 | 17 | 15 | 20 | 17,75 |
| | SMP BANY KHOZIN KARANGSONO | 20555836 | S | 89 | 104 | 69 | 105 | 91,75 |
| | SMP AHLUL IRFAN BANGSALSARI | 20554492 | S | 48 | 46 | 51 | 50 | 48,75 |
| | SMPS 21 NAHDLATUL ULAMA SYAMSUL ARIFIN BANGSALSARI | 69938538 | S | 0 | 0 | 14 | 7 | 10,5 |
| | SMP PLUS DARUSSALAM BANGSALSARI | 20523963 | S | 16 | 31 | 45 | 35 | 31,75 |
| JUMLAH | | | | | | | | 503,25 |
| SUMBERSARI | SMP ASY-SYAFAAH JEMBER | 20523780 | S | 14 | 28 | 32 | 18 | 23 |
| | SMP DARUL HIKMAH KRANJINGAN SUMBERSARI | 20554189 | S | 56 | 62 | 51 | 41 | 52,5 |
| | SMP ISLAM TERPADU AL-GHOZALI | 20556102 | S | 47 | 70 | 80 | 92 | 72,25 |
| | SMP KH AGUS SALIM SUMBERSARI | 20548926 | S | 66 | 63 | 46 | 48 | 55,75 |
| | SMP KRISTEN CAHAYA JEMBER | 20523774 | S | 14 | 19 | 10 | 9 | 13 |
| | SMP MOCH SROEDJI JEMBER | 20523926 | S | 16 | 30 | 24 | 18 | 22 |
| | SMP NURIS JEMBER | 20523914 | S | 106 | 113 | 106 | 130 | 113,75 |
| | SMP INKLUSI TPA JEMBER | 20548921 | S | 40 | 34 | 38 | 36 | 37 |

| Kecamatan | Nama Satuan Pendidikan | NPSN | Status | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | Rata-rata |
|-----------|---------------------------------------|----------|--------|------|------|------|------|-----------|
| | SMP PLUS DARUL HIKMAH | 20555452 | S | 0 | 0 | 0 | 9 | 9 |
| | SMPS ADH DHUHA | 69929338 | S | 0 | 0 | 7 | 11 | 9 |
| | SMPS ISLAM DARUL ISTIQOMAH SUMBERSARI | 69904132 | S | 0 | 0 | 31 | 19 | 25 |
| | SMPS PELITA HATI NATIONAL PLUS SCHOOL | 69773560 | S | 8 | 5 | 12 | 11 | 9 |
| JUMLAH | | | | | | | | 441,25 |
| AMBULU | SMP 02 ISLAM 45 AMBULU | 20523735 | S | 112 | 91 | 83 | 73 | 89,75 |
| | SMP 09 MAARIF NU AMBULU | 20523850 | S | 6 | 4 | 14 | 8 | 8 |
| | SMP ISLAM AMBULU | 20523791 | S | 181 | 138 | 163 | 186 | 167 |
| | SMP KARTIKA IV-6 AMBULU | 20523767 | S | 57 | 48 | 47 | 56 | 52 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 15 AMBULU | 20523935 | S | 6 | 3 | 14 | 17 | 10 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 9 AMBULU | 20523913 | S | 130 | 147 | 159 | 148 | 146 |
| | SMP PGRI AMBULU | 20554314 | S | 84 | 72 | 49 | 34 | 59,75 |
| | SMPS UNGGULAN ASTRA NAWA | 69956898 | S | 0 | 0 | 0 | 9 | 9 |
| | SMP PLUS AL-AMIEN AMBULU | 20554201 | S | 74 | 91 | 89 | 73 | 81,75 |
| JUMLAH | | | | | | | | 623,25 |
| KALIWATES | SMP 01 ISLAM JEMBER | 20523747 | S | 151 | 109 | 89 | 93 | 110,5 |
| | SMP ISLAM AL-HIDAYAH MANGLI | 20523790 | S | 50 | 38 | 38 | 20 | 36,5 |
| | SMP ISLAM NURUT THOLIBIN SUKORAMBI | 20571083 | S | 0 | 9 | 9 | 6 | 8 |
| | SMP ISLAM RIYADLUS SHOLIHEN JEMBER | 20523765 | S | 45 | 35 | 33 | 39 | 38 |

| Kecamatan | Nama Satuan Pendidikan | NPSN | Status | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | Rata-rata |
|-------------------|------------------------------------|----------|--------|------|------|------|------|---------------|
| | SMP KARTIKA IV-4 JEMBER | 20523768 | S | 36 | 54 | 45 | 21 | 39 |
| | SMP KATOLIK MARIA FATIMA JEMBER | 20523771 | S | 187 | 149 | 156 | 148 | 160 |
| | SMP KATOLIK SANTO PETRUS JEMBER | 20523773 | S | 99 | 66 | 69 | 99 | 83,25 |
| | SMP KRISTEN ALETHEIA JEMBER | 20523761 | S | 13 | 8 | 7 | 12 | 10 |
| | SMP MIFTAHUL ULUM KALIWATES | 20548927 | S | 9 | 19 | 12 | 19 | 14,75 |
| | SMP NURUL FALAH KALIWATES | 20554821 | S | 11 | 8 | 9 | 8 | 9 |
| | SMP PLUS DARUS SHOLAH JEMBER | 20523962 | S | 222 | 215 | 217 | 195 | 212,25 |
| | SMP AL-FURQAN JEMBER | 20523746 | S | 78 | 78 | 63 | 86 | 76,25 |
| JUMLAH | | | | | | | | 797,5 |
| PUGER | SMP ACHMAD YANI PUGER | 20523941 | S | 146 | 112 | 175 | 103 | 134 |
| | SMP PGRI KASIYAN PUGER | 20523939 | S | 73 | 52 | 39 | 20 | 46 |
| | SMP KARYA BHAKTI PUGER | 20523942 | S | 31 | 39 | 30 | 34 | 33,5 |
| | SMP NURUL HUDA PUGER | 20523915 | S | 31 | 35 | 36 | 28 | 32,5 |
| | SMP PLUS BUSTANUL ULUM PUGER | 20523960 | S | 126 | 138 | 122 | 133 | 129,75 |
| | SMP PLUS SUNAN GIRI | 20549713 | S | 15 | 18 | 16 | 22 | 17,75 |
| | SMP SULTAN AGUNG PUGER | 20523952 | S | 175 | 114 | 88 | 139 | 129 |
| | SMP ISLAM KASIYAN PUGER | 20523943 | S | 43 | 40 | 40 | 36 | 39,75 |
| JUMLAH | | | | | | | | 562,25 |
| SUMBERBARU | SMP 03 ISLAM ROWOTENGAH SUMBERBARU | 20523736 | S | 105 | 101 | 84 | 64 | 88,5 |
| | SMPS MIFTAHUL ULUM SUMBERBARU | 69755979 | S | 11 | 20 | 20 | 20 | 17,75 |
| | SMP ISLAM DARUL ARIFIN-SUMBERBARU | 20577185 | S | 6 | 8 | 7 | 7 | 7 |

| Kecamatan | Nama Satuan Pendidikan | NPSN | Status | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | Rata-rata |
|-----------|---|----------|--------|------|------|------|------|-------------|
| | SMP MIFTAHUL HUDA - SUMBERBARU | 20577250 | S | 31 | 37 | 31 | 46 | 36,25 |
| | SMP PGRI SUMBERBARU | 20523959 | S | 19 | 8 | 20 | 16 | 15,75 |
| | SMP MAMBAUL ULUM SUMBERBARU | 69753939 | S | 0 | 7 | 15 | 6 | 9,333333333 |
| | SMPS ISLAM SUNAN BONANG SUMBERBARU | 69957313 | S | 0 | 0 | 0 | 15 | 15 |
| | SMP ISLAM 17 MIFTAKHUL ULUM SUMBERBARU | 20523788 | S | 17 | 16 | 17 | 14 | 16 |
| JUMLAH | | | | | | | | 205,5833333 |
| KALISAT | SMP AL-BADRI - GUMUKSARI - KALISAT | 20564464 | S | 82 | 75 | 78 | 71 | 76,5 |
| | SMP PLUS AL-MUBARAK GLAGAHWERO KALISAT | 20549627 | S | 36 | 22 | 42 | 49 | 37,25 |
| | SMP SWASTA ISLAM BAHRUL AMIN | 20583917 | S | 28 | 35 | 49 | 41 | 38,25 |
| | SMP AL-HIKMAH PLALANGAN KALISAT | 20554186 | S | 20 | 20 | 25 | 26 | 22,75 |
| | SMPS ISLAM BUSTANUL ARIFIN | 69759059 | S | 10 | 16 | 20 | 10 | 14 |
| | SMP ISLAM YANABIUL ULUM KALISAT | 20554043 | S | 26 | 30 | 23 | 21 | 25 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 2 KALISAT | 20523936 | S | 56 | 49 | 40 | 55 | 50 |
| | SMP ISLAM ZAINUL HASAN | 69867964 | S | 9 | 15 | 15 | 17 | 14 |
| | SMPSAL KHOLILI KALISAT | 69904132 | S | 0 | 0 | 83 | 63 | 73 |
| | SMP PLUS RAUDLATUL MUQORROBIN KALISAT | 20554817 | S | 11 | 11 | 7 | 8 | 9,25 |
| JUMLAH | | | | | | | | 360 |
| PATRANG | SMP AL-MUTTAQIM PATRANG | 20523743 | S | 78 | 55 | 58 | 50 | 60,25 |

| Kecamatan | Nama Satuan Pendidikan | NPSN | Status | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | Rata-rata |
|-----------|--|----------|--------|------|------|------|------|-------------|
| | SMP ISLAM AL BAITUR RAHMAH PATRANG | 20554937 | S | 8 | 6 | 6 | 2 | 5,5 |
| | SMP PLUS AL-AZIIZ PATRANG | 20549491 | S | 12 | 9 | 9 | 7 | 9,25 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 1 JEMBER | 20523930 | S | 183 | 128 | 154 | 117 | 145,5 |
| | SMP AL-BAITUL AMIEN KEC. PATRANG | 20554864 | S | 29 | 30 | 43 | 43 | 36,25 |
| | SMP SWASTA MITRA JEMBER | 60728516 | S | 15 | 32 | 36 | 36 | 29,75 |
| | SMP PGRI 2 PATRANG JEMBER | 20523918 | S | 11 | 7 | 1 | 21 | 10 |
| JUMLAH | | | | | | | | 296,5 |
| SILO | SMP AL FALAH-SILO | 20523745 | S | 125 | 123 | 104 | 147 | 124,75 |
| | SMP AL-MIFTAH - SILO | 20574542 | S | 15 | 26 | 30 | 18 | 22,25 |
| | SMP PLUS AL HIBRAHIMY SILO | 20523744 | S | 34 | 29 | 24 | 20 | 26,75 |
| | SMP AL MIZAN SILO | 69889044 | S | 0 | 18 | 13 | 26 | 19 |
| | SMPS NURUL FALAH | 69960543 | S | 0 | 0 | 0 | 16 | 16 |
| | SMPS MIFTAHUL FALAH | 69774881 | S | 15 | 25 | 22 | 19 | 20,25 |
| JUMLAH | | | | | | | | 229 |
| TANGGUL | SMP AL IKHLAS TANGGUL | 20583903 | S | 14 | 14 | 23 | 20 | 17,75 |
| | SMP PLUS DARUS SALAM TANGGUL | 20554328 | S | 15 | 10 | 14 | 13 | 13 |
| | SMP ISLAM MIFTAHUL ULUM TANGGUL | 20567110 | S | 24 | 24 | 20 | 21 | 22,25 |
| | SMP ISLAM MINHAJUTTHULAB | 20570909 | S | 7 | 8 | 15 | 8 | 9,5 |
| | SMP KATOLIK MGR SOEGIJAPRANATA TANGGUL | 20523772 | S | 8 | 16 | 4 | 8 | 9 |
| | SMP NURIS TANGGUL | 69896787 | S | 0 | 25 | 16 | 15 | 18,66666667 |

| Kecamatan | Nama Satuan Pendidikan | NPSN | Status | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | Rata-rata |
|-----------|---------------------------------------|----------|--------|------|------|------|------|-------------|
| | SMPS MUHAMMDIYAH 4 TANGGUL | 69957381 | S | 0 | 0 | 0 | 58 | 58 |
| | SMP PLUS FATIHUL ULUM TANGGUL | 20554327 | S | 9 | 3 | 7 | 9 | 7 |
| JUMLAH | | | | | | | | 155,1666667 |
| GUMUKMAS | SMP ISLAM MAYANGAN GUMUKMAS | 20523764 | S | 66 | 60 | 64 | 49 | 59,75 |
| | SMP MINQU GUMUKMAS | 20523925 | S | 51 | 58 | 63 | 57 | 57,25 |
| | SMP PLUS BUSTANUL MAARIF GUMUKMAS | 69787468 | S | 43 | 42 | 37 | 28 | 37,5 |
| | SMP SUNAN KALIJAGA GUMUKMAS | 20552008 | S | 13 | 10 | 11 | 10 | 11 |
| | SMP AN-NISA GUMUKMAS | 20523762 | S | 39 | 27 | 29 | 45 | 35 |
| | SMP AL-IKHWANIYAH KARANGREJO GUMUKMAS | 69882335 | S | 0 | 35 | 26 | 19 | 26,6666667 |
| | SMP ISLAM GUMUKMAS | 20523776 | S | 168 | 131 | 97 | 124 | 130 |
| JUMLAH | | | | | | | | 357,1666667 |
| TEMPUREJO | SMP PGRI 3 TEMPUREJO | 20554183 | S | 76 | 76 | 79 | 57 | 72 |
| | SMP 07 MAARIF PERINTIS TEMPUREJO | 20523738 | S | 35 | 39 | 41 | 40 | 38,75 |
| | SMP MAARIF 13 TEMPUREJO | 20523775 | S | 48 | 69 | 49 | 52 | 54,5 |
| | SMP PGRI I TEMPUREJO | 20523917 | S | 15 | 9 | 9 | 26 | 14,75 |
| | SMP PLUS AL MUNAWAROH | 20568296 | S | 19 | 16 | 25 | 11 | 17,75 |
| | SMP PGRI 2 TEMPUREJO | 20523919 | S | 26 | 20 | 16 | 9 | 17,75 |
| | SMP AL MAUFI TEMPUREJO | 6988904 | S | 0 | 30 | 62 | 63 | 51,6666667 |
| JUMLAH | | | | | | | | 267,1666667 |
| RAMBIPUJI | SMP ASY SYUJAI - KEC. RAMBIPUJI | 20576206 | S | 23 | 41 | 37 | 28 | 32,25 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 3 RAMBIPUJI | 20523924 | S | 30 | 30 | 42 | 40 | 35,5 |

| Kecamatan | Nama Satuan Pendidikan | NPSN | Status | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | Rata-rata |
|---------------|---|----------|--------|------|------|------|------|-------------|
| | SMP NASIRUL ULUM PANTI | 20554872 | S | 8 | 9 | 10 | 12 | 9,75 |
| | SMP PGRI 1 RAMBIPUJI | 20523916 | S | 24 | 43 | 31 | 96 | 48,5 |
| | SMP PLUS SIROJUL ANWAR RAMBIPUJI | 20557217 | S | 12 | 8 | 6 | 8 | 8,5 |
| | SMP SWASTA ISLAM HUBBUL QURAN | 69753940 | S | 9 | 16 | 27 | 16 | 17 |
| | SMP AS YAFI I RAMBIPUJI | 69758939 | S | 22 | 38 | 37 | 36 | 33,25 |
| | SMP ISLAM AN-NUR - RAMBIPUJI | 20566427 | S | 48 | 46 | 56 | 65 | 53,75 |
| | SMP MIFTAHUL ULUM RAMBIPUJI | 69888425 | S | 0 | 23 | 20 | 10 | 17,66666667 |
| | SMPS MASLAHATUL IKHWAN RAMBIPUJI | 69903330 | S | 0 | 0 | 27 | 10 | 18,5 |
| | SMP PLUS MODAL BANGSA KALIWINING RAMBIPUJI | 20555657 | S | 16 | 19 | 23 | 19 | 19,25 |
| JUMLAH | | | | | | | | 293,9166667 |
| BALUNG | SMP 18 MAARIF IBROHIMI BALUNG | 20549080 | S | 25 | 33 | 28 | 28 | 28,5 |
| | SMP 20 MAARIF AS-SALAFI - BALUNG | 20566298 | S | 13 | 32 | 26 | 45 | 29 |
| | SMP AL-HIDAYAH BALUNG | 20523741 | S | 71 | 42 | 46 | 47 | 51,5 |
| | SMP BAITUL ARQOM BALUNG | 20523781 | S | 31 | 27 | 35 | 16 | 27,25 |
| | SMP BUSTANUL ULUM | 69733855 | S | 28 | 21 | 15 | 20 | 21 |
| | SMP PLUS SUNAN GIRI BALUNG | 20523965 | S | 28 | 33 | 34 | 24 | 29,75 |
| | SMP SATYA DHARMA BALUNG | 20523945 | S | 54 | 39 | 56 | 41 | 47,5 |
| | SMPS DARUT TAUHID | 20583909 | S | 23 | 20 | 14 | 27 | 21 |
| | SMP AL HIDAYAH | 69827636 | S | 0 | 0 | 0 | 25 | 25 |
| | SMP ASH-SHIDIQI BALUNG | 69882336 | S | 0 | 0 | 0 | 20 | 20 |
| | SMP PLUS ABDUL AZIZ BALUNG | 20554317 | S | 46 | 40 | 42 | 45 | 43,25 |

| Kecamatan | Nama Satuan Pendidikan | NPSN | Status | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | Rata-rata |
|-----------|---|----------|--------|------|------|------|------|-------------|
| JUMLAH | | | | | | | | 343,75 |
| JENGGAWAH | SMP LAB JENGGAWAH | 20523944 | S | 60 | 53 | 49 | 40 | 50,5 |
| | SMP ISLAM DAERAH JENGGAWAH | 20554185 | S | 20 | 16 | 9 | 4 | 12,25 |
| | SMP ISLAM WALISONGO JENGGAWAH | 20523766 | S | 13 | 7 | 15 | 12 | 11,75 |
| | SMP TERPADU MADINATULULUM | 20554190 | S | 152 | 120 | 130 | 127 | 132,25 |
| | SMP PGRI JENGGAWAH | 20523938 | S | 107 | 91 | 98 | 90 | 96,5 |
| | SMP ASRAMA PEMBINA MASYARAKAT JENGGAWAH | 20554199 | S | 26 | 24 | 27 | 25 | 25,5 |
| | SMP PLUS DARUL HIKMAH JENGGAWAH | 20554195 | S | 14 | 28 | 51 | 52 | 36,25 |
| | SMP SALAFIYAH MIFTAHUL HUDA JENGGAWAH | 20554184 | S | 27 | 23 | 25 | 28 | 25,75 |
| | SMP AL-BAITUR ROHIM JENGGAWAH | 69888400 | S | 0 | 17 | 16 | 17 | 16,66666667 |
| | SMP PLUS ROUDLATUT THOLABAH JENGGAWAH | 20549712 | S | 54 | 51 | 68 | 53 | 56,5 |
| JUMLAH | | | | | | | | 463,9166667 |
| SUKOWONO | SMP ISLAM BUSTANUL ULUM SUKOWONO | 20548925 | S | 11 | 12 | 19 | 21 | 15,75 |
| | SMP ISLAM NURUL MUMININ SUKOWONO | 20554217 | S | 23 | 16 | 25 | 18 | 20,5 |
| | SMP ISLAM PLUS MIFTAHUL WARITSIN SUKOWONO | 20549081 | S | 13 | 12 | 31 | 17 | 18,25 |
| | SMP MAQNAUL ULUM KEC. SUKOWONO | 20570746 | S | 39 | 44 | 57 | 48 | 47 |
| | SMP NURUN NAJAH - SUKOWONO | 20570674 | S | 6 | 18 | 6 | 18 | 12 |

| Kecamatan | Nama Satuan Pendidikan | NPSN | Status | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | Rata-rata |
|-------------|---|----------|--------|------|------|------|------|-------------|
| | SMP PLUS DARUS SALAM SUKOWONO | 20523961 | S | 35 | 11 | 22 | 14 | 20,5 |
| | SMP PLUS MAMBAUL ULUM SUKOWONO | 20554326 | S | 57 | 66 | 68 | 79 | 67,5 |
| JUMLAH | | | | | | | | 201,5 |
| SUMBERJAMBE | SMP MIFTAHUL ULUM SUMBERJAMBE | 20567745 | S | 19 | 24 | 27 | 22 | 23 |
| | SMPS ISLAM AL MAHFUDZ | 69759235 | S | 20 | 17 | 13 | 16 | 16,5 |
| | SMPS ISLAM DARUSSALAM SUMBERJAMBE | 69757523 | S | 7 | 6 | 26 | 18 | 14,25 |
| | SMPISLAM DARUL MUTAALIM SUMBERJAMBE | 69894957 | S | 0 | 24 | 21 | 23 | 22,66666667 |
| | SMP NURUL IMAM SUMBERJAMBE | 20548928 | S | 49 | 51 | 50 | 51 | 50,25 |
| JUMLAH | | | | | | | | 126,6666667 |
| UMBULSARI | SMP ASY-SYIHABIYAH MUNDUREJO UMBULSARI | 20564465 | S | 17 | 19 | 8 | 6 | 12,5 |
| | SMP PGRI GUNUNGSARI UMBULSARI | 20523922 | S | 42 | 70 | 34 | 33 | 44,75 |
| | SMPS PLUS TANWIRUL ULUM | 69924824 | S | 0 | 0 | 27 | 33 | 30 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 12 PALERAN UMBULSARI | 20523934 | S | 44 | 53 | 55 | 38 | 47,5 |
| | SMP PLUS MAMBAUL ULUM PALERAN UMBULSARI | 20551734 | S | 10 | 7 | 3 | 4 | 6 |
| JUMLAH | | | | | | | | 140,75 |
| LEDOKOMBO | SMPS ISLAM RAUDLATUL ULUM | 69753267 | S | 24 | 28 | 22 | 31 | 26,25 |
| | SMP PLUS AL QALAM LEDOKOMBO | 20554319 | S | 8 | 0 | 0 | 0 | 8 |
| | SMP AL - MUBAROK KEC. LEDOKOMBO | 20583905 | S | 18 | 5 | 0 | 0 | 11,5 |

| Kecamatan | Nama Satuan Pendidikan | NPSN | Status | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | Rata-rata |
|-----------|---------------------------------------|----------|--------|------|------|------|------|-------------|
| JUMLAH | | | | | | | | 45,75 |
| KENCONG | SMP DIPONEGORO KENCONG | 20523786 | S | 26 | 19 | 21 | 13 | 19,75 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 8 CAKRU | 20523929 | S | 84 | 68 | 83 | 73 | 77 |
| | SMP TRUNOJOYO CAKRU KENCONG | 20523940 | S | 152 | 144 | 154 | 146 | 149 |
| JUMLAH | | | | | | | | 245,75 |
| AJUNG | SMP ADZ-DZIKIR - AJUNG | 20567109 | S | 11 | 10 | 18 | 18 | 14,25 |
| | SMP AINUL YAQIN | 69758985 | S | 12 | 10 | 16 | 12 | 12,5 |
| | SMP ISLAM AL HIKMAH KEC. AJUNG | 20574490 | S | 7 | 11 | 17 | 12 | 11,75 |
| | SMP PLUS AL-ISLAH AJUNG | 20549655 | S | 30 | 9 | 22 | 31 | 23 |
| | SMP PLUS SUNAN DRAJAT SUMURAN AJUNG | 20555468 | S | 11 | 23 | 20 | 18 | 18 |
| | SMP PLUS ZAINUL ULUM KLOMPANGAN AJUNG | 20567112 | S | 34 | 8 | 11 | 12 | 16,25 |
| | SMPS NURUL ULUM | 69733856 | S | 11 | 13 | 13 | 23 | 15 |
| | SMP SALAFIYAH SYAFIYAH AJUNG | 69931821 | S | 0 | 5 | 12 | 11 | 9,333333333 |
| | SMP PLUS WALI SONGO AJUNG | 20523953 | S | 24 | 27 | 31 | 26 | 27 |
| JUMLAH | | | | | | | | 147,0833333 |
| MAYANG | SMP ISLAM AL MURSYIDIYAH | 20565667 | S | 26 | 25 | 22 | 17 | 22,5 |
| | SMP ISLAM AS SALAM MAYANG | 20553874 | S | 15 | 15 | 13 | 10 | 13,25 |
| | SMP ISLAM WALISONGO MAYANG | 20556174 | S | 12 | 8 | 12 | 9 | 10,25 |
| | SMP PLUS BAHRUL ULUM MAYANG | 20548930 | S | 25 | 29 | 17 | 25 | 24 |
| | SMP PLUS DARUSSALAM MAYANG | 20554322 | S | 8 | 13 | 6 | 5 | 8 |
| | SMP PLUS IBRAHIMY MAYANG | 20549082 | S | 15 | 28 | 10 | 0 | 17,66666667 |

| Kecamatan | Nama Satuan Pendidikan | NPSN | Status | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | Rata-rata |
|------------|----------------------------------|----------|--------|------|------|------|------|-------------|
| JUMLAH | | | | | | | | 95,66666667 |
| JOMBANG | SMP AL-MAARIF JOMBANG | 20523742 | S | 80 | 44 | 72 | 57 | 63,25 |
| | SMP DARUT TAQWA JOMBANG | 20523785 | S | 35 | 23 | 31 | 18 | 26,75 |
| | SMP ISLAM PADOMASAN | 20523787 | S | 59 | 47 | 46 | 63 | 53,75 |
| | SMPS NURUL CHOTIB | 69909770 | S | 0 | 0 | 10 | 16 | 13 |
| | SMP ISLAM AL HADI JOMBANG | 69892283 | S | 0 | 27 | 37 | 29 | 31 |
| | SMP BAITUR ROHMAH WRINGINAGUNG | 20549653 | S | 65 | 55 | 52 | 65 | 59,25 |
| JUMLAH | | | | | | | | 247 |
| PANTI | SMP ARGOPURO 1 PANTI | 20523779 | S | 94 | 92 | 96 | 102 | 96 |
| | SMP ARGOPURO 2 SUCI PANTI | 20523763 | S | 96 | 127 | 123 | 96 | 110,5 |
| | SMP ISLAM AL-MUIEN PANTI | 20554324 | S | 29 | 26 | 22 | 34 | 27,75 |
| | SMPS AL HASAN PANTI | 69934290 | S | 0 | 0 | 33 | 36 | 34,5 |
| | SMP PGRI PANTI | 20523957 | S | 34 | 46 | 44 | 31 | 38,75 |
| JUMLAH | | | | | | | | 307,5 |
| MUMBULSARI | SMP PGRI MUMBULSARI | 20549490 | S | 28 | 26 | 45 | 75 | 43,5 |
| | SMP PLUS ASH SHOLIHIN MUMBULSARI | 20554323 | S | 12 | 16 | 33 | 12 | 18,25 |
| | SMP ISLAM NURUL ULUM MUMBULSARI | 69877202 | S | 0 | 8 | 10 | 19 | 12,33333333 |
| | SMP PLUS UMMUL QURO | 20557225 | S | 13 | 20 | 8 | 62 | 25,75 |
| | SMPI NURUSH SHOBAH | 20583915 | S | 21 | 20 | 12 | 23 | 19 |
| | SMP NUSANTARA MUMBULSARI | 20548929 | S | 9 | 4 | 0 | 0 | 3,25 |
| | SMP ISLAM GARDEN SCHOOL | 69929820 | S | 0 | 0 | 22 | 11 | 16,5 |

| Kecamatan | Nama Satuan Pendidikan | NPSN | Status | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | Rata-rata |
|-----------|---|----------|--------|------|------|------|------|-------------|
| | SMP ISLAM MIFTAHUL ULUM MUMBULSARI | 20549626 | S | 23 | 20 | 17 | 19 | 19,75 |
| JUMLAH | | | | | | | | 158,3333333 |
| SUKORAMBI | SMP AR RAUDLAH JEMBER | 20570977 | S | 26 | 40 | 26 | 41 | 33,25 |
| | SMP ISLAM SUNAN KALI JAGA | 20576395 | S | 33 | 43 | 50 | 33 | 39,75 |
| | SMP ISLAM SYARIF HIDAYATULLAH SUKORAMBI | 20554149 | S | 21 | 21 | 23 | 13 | 19,5 |
| | SMP PLUS AS-SHAF A SUKORAMBI | 20554325 | S | 11 | 22 | 18 | 21 | 18 |
| JUMLAH | | | | | | | | 110,5 |
| SEMBORO | SMP 17 AGUSTUS SEMBORO | 20523740 | S | 68 | 45 | 63 | 42 | 54,5 |
| | SMP KATOLIK DON BOSCO SEMBORO | 20523770 | S | 20 | 18 | 12 | 10 | 15 |
| | SMP PGRI SEMBORO | 20523958 | S | 11 | 7 | 7 | 8 | 8,25 |
| | SMP MUHAMMADIYAH 10 SEMBORO | 20523931 | S | 26 | 19 | 48 | 22 | 28,75 |
| | SMP PGRI 3 KENCONG | 20523920 | S | 28 | 8 | 26 | 13 | 18,75 |
| JUMLAH | | | | | | | | 125,25 |
| ARJASA | SMP PLUS ROUDLOTUL ISLAM ARJASA | 20571005 | S | 16 | 5 | 19 | 0 | 13,33333333 |
| JUMLAH | | | | | | | | 13,33333333 |
| PAKUSARI | SMP ISLAM AL-MULTAZAM PAKUSARI | 20571002 | S | 19 | 20 | 20 | 21 | 20 |
| | SMP NIDHOMIYAH PAKUSARI | 69814527 | S | 12 | 17 | 8 | 5 | 10,5 |
| | SMP ISLAM MIFTAHUL HASAN PAKUSARI | 69882324 | S | 0 | 17 | 14 | 19 | 16,66666667 |
| | SMPS SHOFA MARWA PAKUSARI | 69929153 | S | 0 | 0 | 5 | 13 | 9 |

| Kecamatan | Nama Satuan Pendidikan | NPSN | Status | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | Rata-rata |
|-----------|-------------------------------------|----------|--------|------|------|------|------|-------------|
| | SMP ISLAM BUSTANUL ULUM PAKUSARI | 20551699 | S | 150 | 153 | 163 | 152 | 154,5 |
| JUMLAH | | | | | | | | 210,6666667 |
| JELBUK | SMP ISLAM MAHFILUD DOROR JELBUK | 20554187 | S | 116 | 130 | 148 | 124 | 129,5 |
| JUMLAH | | | | | | | | 129,5 |

Lampiran 16. Foto Kegiatan

