

**LAPORAN AKHIR
HIBAH PENGELOLA JURNAL
PENINGKATAN STATUS SINTA**



NAMA JURNAL:

**MAJALAH ILMIAH
MATEMATIKA DAN STATISTIKA**

TIM PENGUSUL:

**Dr. Kristiana Wijaya, S.Si., M.Si
Dr. Agustina Pradjaningsih, S.Si., M.Si
Dian Anggraeni, S.Si., M.Si
Ikhsanul Halikin, S.Pd., M.Si
Dr. Yuliani Setia Dewi, S.Si., M.Si
Kosala Dwidja Purnomo, S.Si., M.Si
Dr. Firdaus Ubaidillah, S.Si., M.Si**

**FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS JEMBER
KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
DESEMBER 2022**

Judul Penelitian/ Pengabdian	: Peningkatan Status Sinta
Nama KeRis	:
Ketua Peneliti	:
a. Nama Lengkap	: Dr. Kristiana Wijaya, S.Si., M.Si
b. NIP./NRP.	: 197408132000032004
c. Jabatan Fungsional	: Lektor Kepala
d. Program Studi	: FMIPA/Matematika
e. Nomor HP	: 081223123727
f. Alamat surel (e-mail)	: kristiana.fmipa@unej.ac.id
Anggota (1)	:
a. Nama Lengkap	: Dr. Agustina Pradjaningsih S.Si, M.Si
b. NIP./NRP.	: 197108022000032009
c. Perguruan Tinggi	: Universitas Jember
Anggota (2)	:
a. Nama Lengkap	: Dian Anggraeni, S.Si., M.Si
b. NIP./NRP.	: 198202162006042002
c. Perguruan Tinggi	: Universitas Jember
Anggota (3)	:
a. Nama Lengkap	: Ikhsanul Halikin, S.Pd, M.Si.
b. NIP./NRP.	: 198610142014041001
c. Perguruan Tinggi	: Universitas Jember
Anggota (4)	:
a. Nama Lengkap	: Dr. Yuliani Setia Dewi, S.Si., M.Si
b. NIP./NRP.	: 197407162000032001
c. Perguruan Tinggi	: Universitas Jember
Anggota (5)	:
a. Nama Lengkap	: Kosala Dwidja Purnomo, S.Si., M.Si
b. NIP./NRP.	: 196908281998021001
c. Perguruan Tinggi	: Universitas Jember
Anggota (6)	:
a. Nama Lengkap	: Dr. Firdaus Ubaidillah, S.Si., M.Si.
b. NIP./NRP.	: 197006061998031003
c. Perguruan Tinggi	: Universitas Jember
Usulan Tahun ke -	: 1
Biaya Keseluruhan	: Rp. 25.000.000
Biaya usulan tahun berjalan	:
- Dana UNEJ	: Rp. 25.000.000
- Dana institusi lain	: Rp. 0 / In Kind tuliskan :
Biaya Yang Disetujui	: Rp. 17.500.000



Mengetahui,
Dekan

Drs. Achmad Sjaifullah, M.Sc., Ph.D
NIP. 195910091986021001

Jember, 5-12-2022
Ketua Peneliti,

Dr. Kristiana Wijaya, S.Si., M.Si
NIP. 197408132000032004



Mengetahui,
Ketua LPM

Prof. Dr. Yuli Witono, S.TP., M.P.
NIP. 195912121998021001



Isi Proposal Hibah Pengelola Jurnal

A. JUDUL USULAN

Tulis judul Usulan dengan ringkas, padat, mewakili keseluruhan isi. Judul Maksimal 20 kata

Peningkatan Status Sinta

C. LATAR BELAKANG

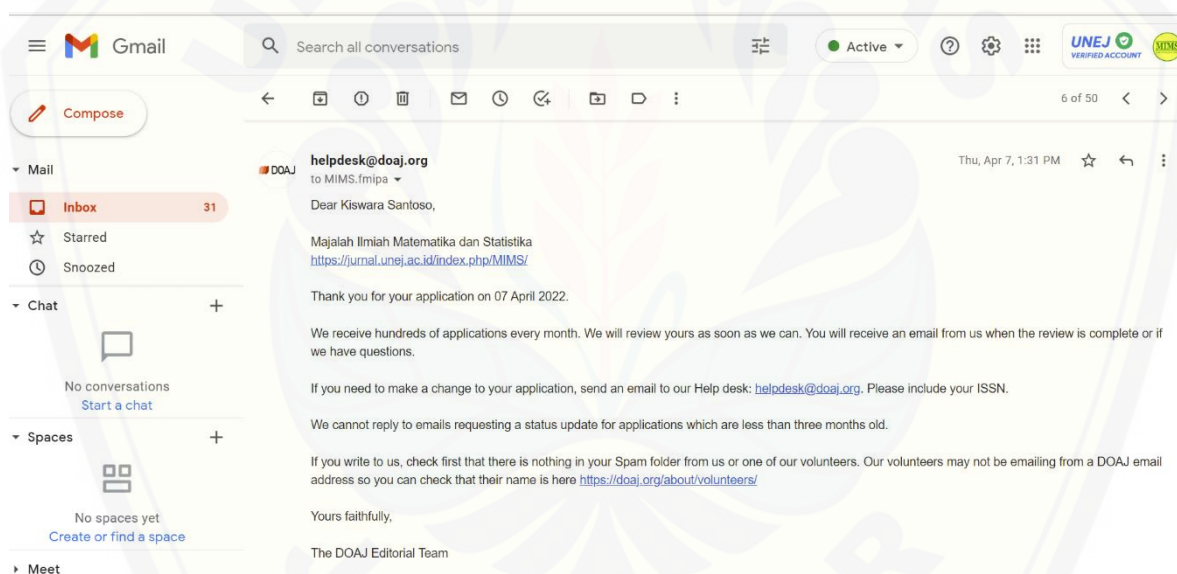
Latar belakang berisi maksimal 500 kata mendeskripsikan pentingnya kegiatan kapasitas pengelolaan jurnal. Pada bagian ini juga mengungkapkan kekuatan dan kelemahan kondisi jurnal baik dari sisi manajemen maupun isi artikel.

Majalah Ilmiah Matematika dan Statistika (MIMS) merupakan majalah ilmiah yang diterbitkan oleh Jurusan Matematika FMIPA Universitas Jember sejak tahun 2001 dengan nomor ISSN: 1411-6669. MIMS terbit 2x setiap tahunnya, yaitu pada bulan Maret dan September. Pada tahun 2020, MIMS mulai diterbitkan secara online dengan nomor e-ISSN: 2722-9866. Untuk keperluan pengajuan akreditasi ke ARJUNA, beberapa edisi di tahun sebelumnya, yaitu 2015 sampai 2019, *dionlinekan*. Pada bulan September 2020, MIMS mengajukan akreditasi pada ARJUNA dengan hasil evaluasi diri mencapai Sinta 4. Sesuai dengan hasil evaluasi diri, hasil akreditasi MIMS yang keluar pada tanggal 27 Desember 2021 adalah **Sinta 4**, mulai Volume 18 Nomor 2 Tahun 2018 sampai Volume 23 Nomor 1 Tahun 2023. Oleh karena itu, pada bulan **Oktober 2022**, **MIMS harus mengajukan reakreditasi ke ARJUNA**, yaitu 6 bulan sebelum masa akreditasi berakhir. Agar memperoleh hasil yang maksimal, maka sebelum pengajuan reakreditasi, MIMS mengajukan indeksasi ke DOAJ terlebih dahulu. Sebenarnya MIMS sudah pernah mengajukan indeksasi ke DOAJ oleh chief editor sebelumnya, yaitu pada bulan Oktober 2021. Hasilnya ditolak dengan alasan MIMS belum menerapkan praktek penerbitan yang baik. Salah satunya adalah bahwa proporsi artikel yang diterbitkan yang setidaknya salah satu penulisnya adalah editor, anggota dewan redaksi atau reviewer, atau berafiliasi dengan lembaga jurnal (dalam hal ini Jurusan Matematika FMIPA UNEJ) melebihi 20%, berdasarkan artikel-artikel dari dua edisi terakhir.

Pada bulan Januari 2022 terjadi pergantian tim editor (termasuk chief editor). MIMS menggandeng dua editor baru dari luar institusi Unej, yaitu dari UNS dan UIN Jakarta. Tim editor baru ini diharapkan dapat membawa MIMS semakin berkualitas. Pada saat itu tantangan yang dihadapi oleh tim editor baru adalah harus mempersiapkan terbitan Maret, dengan kondisi belum ada artikel yang disubmit ke MIMS; dan jika mau mengajukan DOAJ sebelum

reakreditasi (Oktober 2022), maka terbitan Maret harus minimal 10 artikel dengan tetap memperhatikan diversitas asal instansi dari para penulisnya. Tentu saja dengan keluarnya akreditasi S4 untuk MIMS dapat membantu tim editor dalam mengundang para penulis di bidang matematika untuk mengirimkan artikel terbaiknya ke MIMS. Selain hal itu, informasi di web MIMS juga harus diperbaiki sesuai dengan pedoman akreditasi maupun standart penilaian DOAJ. Kondisi lapangan saat ini, MIMS belum mempunyai sekretariat. Semua pekerjaan editorial dilakukan dengan fasilitas pribadi masing-masing editor. Karena itu, MIMS memerlukan sarana dan prasarana (seperti pc, printer, dan ATK) guna menunjang kinerja MIMS lebih maksimal.

Akhirnya dengan kerja keras dan semangat tim editor, MIMS edisi Maret 2022 berhasil terbit dengan 10 artikel yang berasal dari 10 universitas, dengan proses review berjalan dengan baik. Sehingga pada tanggal 7 April 2022, MIMS dapat mengajukan indeksasi DOAJ (lihat Gambar 1) dan semoga hasilnya sesuai harapan untuk MIMS menjadi lebih berkualitas.



Gambar 1. Screenshot email dari DOAJ tentang pengajuan MIMS untuk indeksasi DOAJ

D. KONDISI BASELINE JURNAL

Kondisi baseline jurnal menguraikan kondisi borang penilaian mandiri kondisi jurnal, meliputi 8 unsur penilaian, yaitu : penamaan jurnal, kelembagaan penerbit, penyuntingan dan manajemen jurnal, substansi artikel, gaya penulisan, penampilan, keberkalaan, dan penyebarluasan.

Kondisi jurnal saat ini adalah sebagai berikut:

- Nama Jurnal : Majalah Ilmiah Matematika dan Statistika
- Kelembagaan Penerbit : Jurusan Matematika FMIPA Universitas Jember

- Penyuntingan dan Manajemen Jurnal : Proses review menerapkan metode Single Blind, reviewer (mitra bestari) untuk terbitan Maret 2022 berasal dari 13 universitas (<https://jurnal.unej.ac.id/index.php/MIMS/reviewer2022-1>)
- Substansi Artikel : Artikel yang diterima sudah sesuai dengan fokus dan skop jurnal, distribusi penulis untuk terbitan Maret 2022 berasal dari 10 universitas, hanya derajat kemutakhiran pustaka acuan masih belum terpenuhi untuk setiap artikel.
- Gaya Penulisan : Gaya penulisan sudah mengikuti kaidah penulisan artikel ilmiah, adanya judul, nama penulis, nama lembaga penulis, email, abstrak, kata kunci, pendahuluan, metodologi, hasil dan pembahasan, kesimpulan, dan daftar pustaka. Hanya penulisan daftar pustaka dan sitasi belum sepenuhnya menerapkan aplikasi referensi seperti Mendeley. Penulisan daftar pustaka dan sitasi menggunakan Mendeley akan diberlakukan secara ketat kepada semua penulis mulai bulan April 2022.
- Penampilan : Jurnal sudah disajikan dengan format MIMS secara konsisten.
- Keberkalaan : Frekuensi dan bulan terbit sudah sesuai dengan jadwal yang ditetapkan, yaitu 2x setahun (Maret dan September), penomoran penerbitan sudah baku dan bersistem, penomoran halaman sudah berurut dalam satu volume.
- Penyebarluasan : Jumlah kunjungan unik ke laman MIMS dapat dilihat di web, terindeks Google Scholar, Crossref, Garuda, WorldCat, Dimensions, BASE, dan PKP, setiap artikel memiliki DOI.

E. TARGET LUARAN

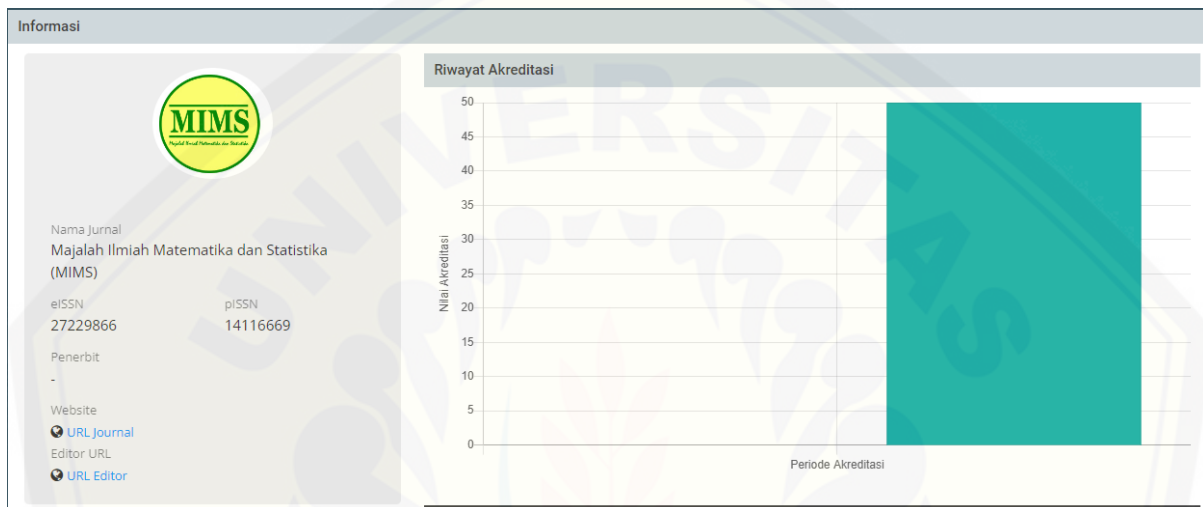
Tuliskan secara spesifik target luaran jurnal. Bagi jurnal yang telah terakreditasi S3 dan S4, maka target luaran jurnalnya adalah jurnal terakreditasi S2 atau teindeks DOAJ. Bagi jurnal S4 dan S5, maka target luarannya adalah terakreditasi S2 atau S3. Bagi jurnal yang tidak terakreditasi, maka terget luarannya adalah jurnal terakreditasi.

| Jurnal terakreditasi S3 dan terindeks DOAJ |

F. HASIL SAAT INI

- Surat Keputusan Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset, dan Teknologi, Nomor: 158/E/KPT/2021 tanggal 09 Desember 2021 tentang Peringkat Akreditasi Jurnal Ilmiah periode I Tahun 2021, MIMS mendapatkan Akreditasi Baru Peringkat 4 mulai Volume 18 Nomor 2 Tahun 2018 sampai Volume 23 Nomor 1 Tahun 2023.
- Berdasarkan Pedoman Akreditasi: bahwa reakreditasi diajukan sebelum habis masa berlaku akreditasi dan hanya mengajukan satu nomor terbitan terakhir.
- Sebelum pengajuan hibah pengelola jurnal, MIMS sudah mengajukan DOAJ, tepatnya pada tanggal 07 April 2022. Sayangnya pengajuan ditolak (13 Juli 2022) dan dapat embargo sampai 13 Januari 2023.

- Perbaiki informasi Web: melengkapi informasi, menampilkan daftar reviewer di setiap no terbitan, dll.
- Perubahan template MIMS: dapus harus menggunakan aplikasi Mendeley, banyak halaman, tampilan halaman pertama, dll.
- Volume 22 Nomor 2 Tahun 2022 sudah terbit 24 September 2022 dengan 7 artikel yang berasal dari 18 penulis dari 2 negara (Indonesia dan Turkey) dan 8 Universitas.
- Telah mengajukan reakreditasi ke Arjuna pada tanggal 15 Oktober 2022 dengan nilai evaluasi diri 72.5 dan pada tanggal 16 November 2022 dinyatakan lolos desk evaluasi dokumen, dapat dilihat pada Gambar 2.



Progress Akreditasi Terakhir



Gambar 2. Reakreditasi MIMS ke Arjuna