

Seminar Nasional

Kewirausahaan dan Pengabdian Masyarakat

2017

PROSIDING

Sabtu, 14 Oktober 2017
di Gedung Soetarjo

Fakultas Farmasi
Universitas Jember



PROSIDING

**SEMINAR NASIONAL KEWIRAUSAHAAN DAN
PENGABDIAN MASYARAKAT 2017**



GedungSoetarjo

14 Oktober 2017

Editor:

KuniZu'aimahBarikah, SeptiSudianingsih,
Fauzia Ken Nastiti, FrisdaSavira, Alfia S. M., YulintanMaulidar

**UPT PENERBITAN
UNIVERSITAS JEMBER**

**PROSIDING SEMINAR NASIONAL KEWIRAUSAHAAN DAN
PENGABDIAN MASYARAKAT 2017**

Editor :

KuniZu'aimahBarikah, SeptiSudianingsih

Fauzia Ken Nastiti, FrisdaSavira, Alfia S. M., YulintanMaulidar

Reviewer:

EndahPuspitasari, LestyoWulandari

ISBN:

Layout danDesainSampul:

JihanUlyaUlinnuha

Penerbit:UPT PenerbitanUniversitasJember

AlamatPenerbit:

Jalan Kalimantan 37

Jember 68121

Telp. 0331-330224, Voip.0319

e-mail : upt-penerbitan@unej.ac.id

Distributor:

Jember University Press

Jalan Kalimantan No.37 Jember

Telp. 0331-330224, Ext.0319, Fax.0331-339039

e-mail: upt-penerbitan@unej.ac.id

HakCiptadilindungiUndang-

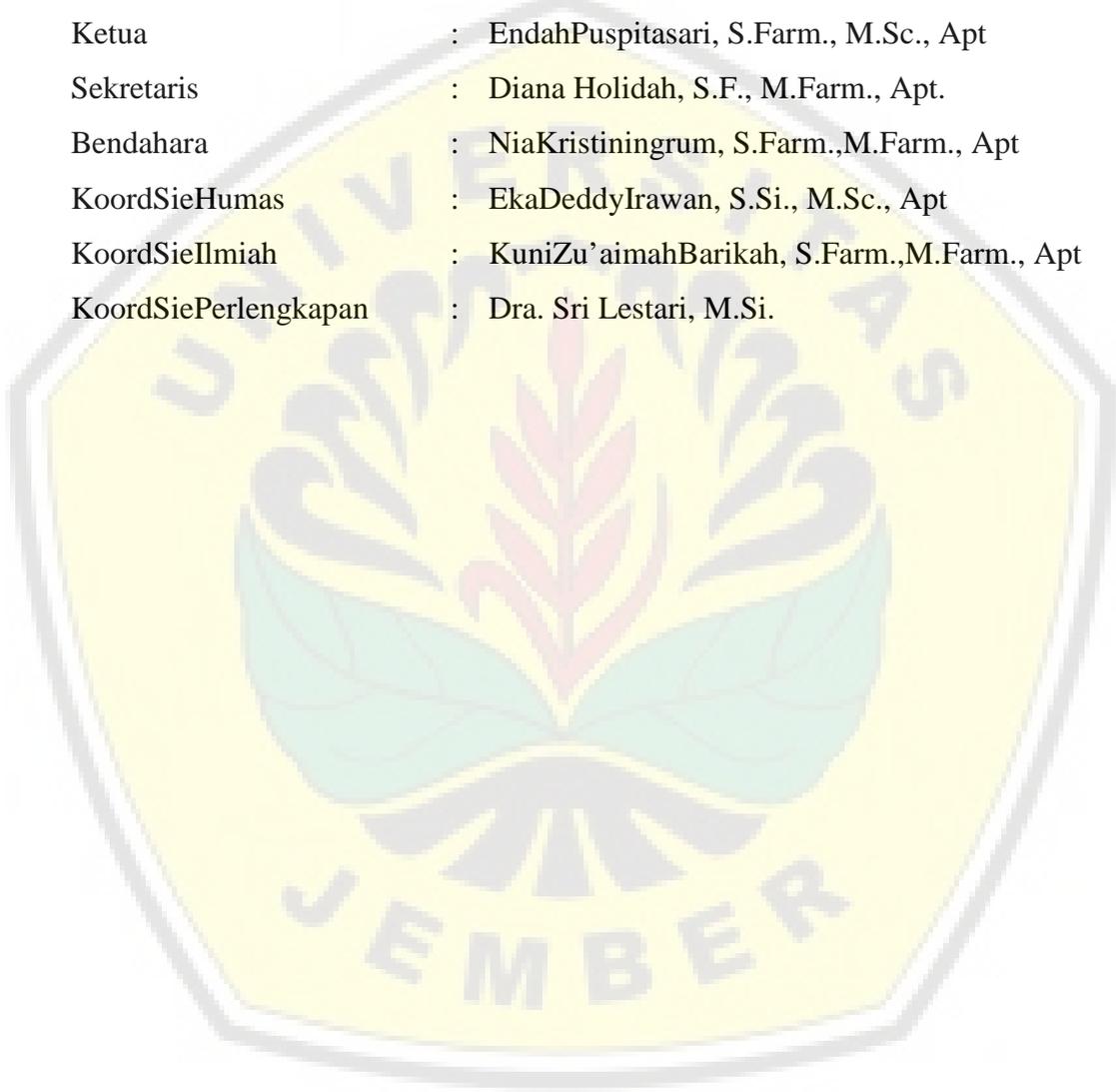
Undang.Dilarangmemperbanyaknapaijintertulisdaripenerbit,

sebagian atau seluruhnya dalam bentuk apapun,
photoprint, maupun *microfilm*.

baik cetak,

PANITIA PENYELENGGARA

Penanggung Jawab	: Lestyowulandari, S.Si., M.Farm., Apt
Ketua	: EndahPuspitasari, S.Farm., M.Sc., Apt
Sekretaris	: Diana Holidayah, S.F., M.Farm., Apt.
Bendahara	: NiaKristiningrum, S.Farm., M.Farm., Apt
KoordSieHumas	: EkaDeddyIrawan, S.Si., M.Sc., Apt
KoordSieIlmiah	: KuniZu'aimahBarikah, S.Farm., M.Farm., Apt
KoordSiePerlengkapan	: Dra. Sri Lestari, M.Si.



**SUSUNAN ACARA SEMINAR KEWIRAUSAHAAN
DAN PENGABDIAN MASYARAKAT 2017**

No	Waktu	Acara
1.	07.00-08.00	Registrasi Peserta
2.	08.00-08.10	Pembukaan dan Menyanyikan Lagu Indonesia Raya
3.	08.10-08.25	Tari Pembukaan
4.	08.25-08.40	Sambutan-sambutan
5.	08.40-08.45	Doa
6.	08.45-10.00	Materi 1
7.	10.00-10.15	Break (Poster Presentation)
8.	10.15-11.30	Materi 2
9.	11.30-12.30	Break (Poster Presentation)
10.	12.30-13.45	Materi 3
11.	13.45-15.45	Diskusi
12.	15.45-16.00	Penutupan

SAMBUTAN DEKAN
FAKULTAS FARMASI UNIVERSITAS JEMBER

Assalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Syukur Alhamdulillah kita panjatkan kehadirat Allah SWT., yang mana atas rahmat dan inayah-Nya kita dapat menyelenggarakan Semwirabmas, Seminar Nasional Kewirausahaan dan Pengabdian kepada Masyarakat.

Temakewirausahaan dan pengabdian kepada masyarakat dipilih karena kedua itu menarik. Jiwa kewirausahaan patut ditingkatkan seiring dengan semakin ketatnya persaingan mencari kerja. Dengan berwirausaha diharapkan kita tidak hanya kesejahteraan kita yang akan meningkat, namun juga dapat membuka lapangan kerja bagi orang lain.

Pengalaman dan ilmu pengetahuan kita juga harusnya dapat dibagikan kepada masyarakat melalui program pengabdian kepada masyarakat. Pilih topik yang berkesinambungan dan tepat sasaran tentu menjadi kunci penting keberhasilan program pemberdayaan masyarakat. Pada akhirnya, diharapkan masyarakat akan benar-benar merasakan nilai teknologi dari perguruan tinggi.

Kami berharap dengan diselenggarakan seminar ini dapat meningkatkan jiwa kewirausahaan para peserta seminar dan kinerja pengabdian kepada masyarakat. Pada akhirnya, semoga Prosiding Seminar Nasional Kewirausahaan dan Pengabdian kepada Masyarakat ini dapat memberikan informasi dan manfaat bagi kita semuanya.

Wasalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh.

Jember, Oktober 2017

Dekan Fakultas Farmasi Universitas Jember

Lestyo Wulandari, S.Si., M.Farm., Apt.

KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas terselenggaranya Seminar Nasional Kewirausahaan dan Pengabdian Masyarakat 2017 pada hari Sabtu, 14 Oktober 2017 di Kampus Universitas Jember, Jalan Kalimantan No. 37, Kampus Tegal Boto, Jember. Seminar ini diselenggarakan oleh Fakultas Farmasi Universitas Jember.

Seminar ini mengusung tema kewirausahaan dan pengabdian masyarakat dengan tujuan untuk meningkatkan kemampuan partisipasi dalam bidang terkait, yang nantinya dapat dimanfaatkan dalam pemberdayaan masyarakat.

Semoga acara yang Kami adakan dapat bermanfaat bagi semua pihak dan kami ucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah berperan dalam suksesnya acara seminar ini.

Jember, Oktober 2017
Panitia

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
SUSUNAN PANITIA PENYELENGGARA	iii
SUSUNAN ACARA SEMINAR KEWIRAUSAHAAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT 2017.....	iv
SAMBUTAN DEKAN FAKULTAS FARMASI UNIVERSITAS JEMBER.....	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vi

JUDUL	HAL
OPTIMALISASI PERTUNJUKAN FESTIVAL KAMPUNG LANGAI MELALUI PELATIHAN SISTEM TATA KELOLA DAN KERJA KREATIF <i>PanakajayaHidayatullah, Mei Artanto</i>	1
PRODUKSI MASSAL BIOPESTISIDA BERBAHAN AKTIF BAKTERI <i>PGPR</i> UNTUK MENGENDALIKAN PENYAKIT TANAMAN HORTIKULTURA DI JEMBER <i>Abdul Majid, SyaifuddinHasjim, Usmadi</i>	17
PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DALAM PEMANFAATAN HASIL AQUAPONIK DI DESA BANGSALSARI <i>NadieFatimatuzzahro, WindaAmilia</i>	29
“KAMPUNG MBAH NAGA” SEBAGAI TEMPAT PENGOLAHAN LIMBAH BUAH NAGA <i>KhoirotulAdabiyah, FatrikahChoirul Umami</i>	40
KOMUNITAS PENGGIAT PROMOSI KESEHATAN MASYARAKAT (KUPING EMAS) GENCARKAN PROMOSI KESEHATAN MELALUI EDUKASI SEHAT BONEKA TANGAN (EDSABOTA) PADA ANAK USIA DINI	45

<i>Mutmainah Farida H., DwiKurnia P., MuryRirianty</i>	
PROMOSI KESEHATAN ANAK TENTANG BAHAYA PENYAKIT <i>GREEN TOBACCO SICKNESS</i> (GTS) PADA BURUH TANI ANAK SEBAGAI UPAYA TERWUJUDNYA PETANI TANPA PEKERJA ANAK DI KECAMATAN WONOSARI KABUPATEN KLATEN PROVINSI JAWA TENGAH	55
<i>MuryRirianty</i>	
PENINGKATAN KEMAMPUAN PRODUKSI DAN PEMASARAN KERIPIK PISANG SERTA PEMANFAATAN LIMBAH KULIT PISANG PADA PENGUSAHA KERIPIK PISANG RUMAH TANGGA KABUPATEN JEMBER	64
<i>DwiNurahmanto, GustiAyuWulandari</i>	
ANALISIS KELAYAKAN PENGADAAN AIR BERSIH UNTUK MENGATASI KEKERINGAN DI DUSUN CALOK (STUDI KASUS HIPPAM DUSUN CALOK, ARJASA	74
<i>RendraChriestedy P., MiftahulChoiron</i>	
IBM PENDAMPINGAN KESEHATAN PANTI ASUHAN PUTRI AISYIYAH	82
<i>NailisSyifa, EngridJuniAstuti, Gufron</i>	
PENINGKATAN PRODUKTIVITAS INDUSTRI RUMAH TANGGA PENGRAJIN TUSUK SATE PADA POSDAYA KARANG PAITON	89
<i>EndahPuspitasari, RagilIsmiHartanti</i>	
PEMANFAATAN AMPAS TAHU MENJADI MAKANAN OLAHANNUGGET DAN STIK YANG MEMILIKI NILAI EKONOMIS TINGGI	99
<i>Fransiska Maria Christianty, Diana Holiday, Ika Nor Cahyanti</i>	
PENERAPAN TEKNOLOGI MEMBRAN PADA INSTALASI PENJERNIH AIR SEDERHANA DALAM PENYELESAIAN MASALAH AIR LIMBAH PRODUKSI TAHU DSN. WATU KEBO, DS. ANDONGSARI, KEC. AMBULU, KAB. JEMBER	108

<i>Yudi Aris Sulistiyo, I Nyoman Adi Winata, Tanti Haryanti</i>	
PENGEMBANGAN USAHA MIKRO KERIPIK SINGKONG DI POSDAYA SUKA MAJU KECAMATAN PUJER KABUPATEN BONDOWOSO	117
<i>Indah YuliaNingsih, EmaRachmawati</i>	
DIVERSIFIKASI PRODUK OLAHAN PERTANIAN TOMAT DI DESA DAWUHAN KECAMATAN TENGGARANG KABUPATEN BONDOWOSO	124
<i>Indah YuliaNingsih, EmaRachmawati</i>	
DESAIN EVAPORATOR EKSTRAKTANAMANOBATUNTUKPENGOLAHAN JAHE MENJADI HERBAL YANG MEMILIKI NILAI TAMBAH	130
<i>LestyoWulandari, Wiratmo</i>	
I_BM PRODUSEN KERIPIK SINGKONG DALAM PENINGKATAN KUALITAS PRODUK SERTA PEMANFAATAN LIMBAH KULIT SINGKONG OLEH KELOMPOK IBU RUMAH TANGGA KECAMATAN RAMBIPUJI KABUPATEN JEMBER	138
<i>Nia Kristiningrum, Dwi Koko Pratoko</i>	
PEMBERDAYAANMASYARAKATPINGGIRAN PEGUNUNGANDENGAN BUDIDAYAJAMUR TIRAM PUTIH DI KECAMATAN SUKORAMBI MELALUIPROGRAM KKNPPM	142
<i>SigitPrastowo, Setiyono, WiwikSitiWindrati</i>	
SOSIALISASI DAN PELATIHAN TEKNOLOGIMEMBATIK RAMAH LINGKUNGAN DI KAMPUNGBATIK LABAKO KEC. SUMBERJAMBE KAB.JEMBER	152
<i>Najmi Indah</i>	

IBM PENDAMPINGAN KESEHATAN PANTI ASUHAN PUTRI AISYIYAH

Nailis Syifa, Engrid Juni Astuti, Gufron
Prodi Farmasi Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Muhammadiyah Malang
Email korespondensi: naily_sifa@yahoo.com

ABSTRAK

Panti Asuhan Putri Aisyiyah saat ini membina sebanyak \pm 50 siswa dengan jenjang pendidikan mulai dari Sekolah Dasar, Sekolah Menengah Pertama, Sekolah Menengah Atas, hingga Perguruan Tinggi. Dari hasil observasi yang dilakukan, perlu adanya peningkatan kesadaran kesehatan oleh seluruh warga Panti Asuhan Putri Muhammadiyah. Kesadaran kesehatan bisa dimulai dengan menjaga kebersihan diri sendiri serta lingkungan sekitar. Pengabdian melakukan pembinaan kesehatan secara intensif untuk menanamkan pentingnya kebersihan dan kesehatan diri sendiri maupun lingkungan Panti Asuhan. Target luaran yang dicapai dari pengabdian ini adalah meningkatnya wawasan kesehatan pada warga Panti Asuhan. Dari pengabdian yang dilakukan, didapatkan hasil peningkatan wawasan kesehatan pada sehingga dapat mendorong siswa untuk melaksanakan perilaku hidup sehat.

Kata kunci: Panti Asuhan, Kesehatan, Pendampingan

I. Pendahuluan

Panti asuhan adalah suatu lembaga kesejahteraan sosial yang bertanggung-jawab memberikan layanan pengganti dalam pemenuhan kebutuhan fisik, psikis dan sosial pada anak asuh, sehingga memperoleh kesempatan yang luas tepat memadai bagi perkembangan kepribadiannya. Selain memenuhi kebutuhan fisik, psikis dan sosial Panti Asuhan juga memberikan layanan pendidikan dan keagamaan, ketrampilan, kesehatan, olah raga dan layanan sosial kemasyarakatan (Sumhudi, 1995)

Panti Asuhan Putri Aisyiyah Muhammadiyah Malang didirikan pada tahun 1996. Panti ini terletak di Jl. MT Haryono 3 Malang, merupakan panti asuhan pertama kali yang didirikan di Kecamatan Lowokwaru dan merupakan panti khusus putri dari anak-anak yatim, piatu, yatim piatu, terlantar, dan tidak mampu.

Anak panti berasal dari beberapa daerah yang ada di Indonesia, tidak hanya yang berada di wilayah Jawa Timur bahkan ada yang dari Flores.

Panti Asuhan Putri Aisyiyah saat ini membina sebanyak \pm 50 siswa dengan jenjang pendidikan mulai dari Sekolah Dasar, Sekolah Menengah Pertama, Sekolah Menengah Atas, hingga Perguruan Tinggi. Panti Asuhan ini memiliki beberapa sarana dan prasarana, antara lain: kantor pengurus, kamar tidur anak asuh dan pengasuh, aula, mushola, toko, tempat usaha ekonomi mandiri (catering), dapur dan ruang makan, kamar mandi, aula, dan perpustakaan. Dalam satu kamar, Panti Asuhan Putri Aisyiyah dihuni oleh siswa dengan latar belakang berbeda usia yang berbeda, terdapat satu kepala pengasuh yaitu dari anak-anak asuh yang sudah kuliah di Perguruan Tinggi. Mereka bertanggung jawab untuk mengajari siswa asuh untuk bertanggung jawab terhadap kepentingannya sendiri, kepentingan satu kamar, dan kepentingan Panti. Hal ini dimaksudkan agar terjadi pembinaan antar sesama siswa oleh siswa yang lebih senior.

Dalam kesehariannya, siswa Panti Asuhan melakukan aktivitas kesehariannya secara bersamaan, seperti makan bersama, menggunakan peralatan mandi bersama, serta tidur dalam satu ruangan. Hal ini sangat memungkinkan terjadinya penyebaran penyakit apabila pola hidup sehat kurang diterapkan di Panti tersebut. Penyakit yang sering terjadi di Panti Asuhan Putri Aisyiyah adalah kutu rambut, penyakit kulit, dan infeksi saluran pernafasan. Penyakit tersebut memang lazim terjadi di tempat-tempat yang tingkat kebersihannya rendah dan dihuni oleh orang dalam jumlah banyak. Penyakit tersebut sangat mudah menular ke siswa lain apabila setiap individu tidak memahami tentang hidup bersih dan sehat.

Dari hasil observasi yang dilakukan, perlu adanya peningkatan kesadaran kesehatan oleh seluruh warga Panti Asuhan Putri Muhammadiyah. Kesadaran kesehatan bisa dimulai dengan menjaga kebersihan diri sendiri serta lingkungan sekitar. Anak didik yang masuk ke Panti Asuhan untuk pertama kali seringkali memiliki *life syle* yang jauh dari kata “bersih dan sehat”. Solusi yang bisa kami berikan untuk mengatasi permasalahan tersebut adalah dengan pembinaan kesehatan secara intensif untuk menanamkan pentingnya kebersihan dan

kesehatan diri sendiri maupun lingkungan Panti Asuhan dengan harapan dapat meningkatkan taraf kesehatan siswa asuh Panti Asuhan.

II. Metode Pelaksanaan

2.1 Sarana Prasarana (Pembelian Peralatan Kesehatan)

Pembelian peralatan kesehatan meliputi P3K, obat-obatan ringan serta peralatan untuk merawat luka serta termometer yang dapat digunakan di Panti Asuhan untuk menangani apabila ada siswa asuh yang memerlukan pertolongan tiba-tiba semisal terluka. Dalam upaya meningkatkan kesadaran pola hidup bersih dan sehat, diperlukan *hand wash* yang akan ditaruh di beberapa tempat di Panti Asuhan.

2.2 Pelatihan Siswa Asuh Terpilih Sebagai Kader

Pelatihan kader siswa asuh dilakukan pertama-tama dengan memilih siswa asuh yang memiliki kriteria terbaik di lingkungan Panti Asuhan. Pemilihan ini juga mempertimbangkan saran dari para guru dan pengurus di Panti Asuhan tersebut. Siswa-siswa terpilih akan dilatih untuk menjadi kader tim kesehatan untuk Panti Asuhan yang nantinya akan membantu siswa-siswa lainnya apabila menderita sakit. Pelatihan itu meliputi bagaimana menggunakan obat yang benar yaitu dengan pelatihan DAGUSIBU (Dapatkan, Gunakan, Simpan, Buang) obat bebas yang bisa digunakan untuk pengobatan mandiri.

2.3 Pendampingan Siswa Asuh Untuk Menciptakan Pola Hidup Sehat

Pendampingan ini dimulai dengan yang paling sederhana yaitu bagaimana mencuci tangan dengan baik terutama ketika akan mengkonsumsi makanan. Hal ini dikarenakan anak-anak asuh sangat rentan sekali terhadap penyakit dimana mereka seringkali bermain dan lupa untuk mencuci tangan ketika akan mengkonsumsi sesuatu. Pendampingan ini selain mengajarkan bagaimana cara mencuci tangan dengan baik juga menyediakan handwash ditempat-tempat tertentu untuk mengingatkan mereka untuk mencuci tangan sebelum makan.

2.4 Pemberian Informasi tentang Penyakit Kulit dan Pernafasan

Melihat dari tingkat kejadian penyakit kulit dan pernafasan yang sering terjadi di Panti Asuhan, maka siswa asuh perlu diberi bekal tentang penyakit kulit dan pernafasan. Dengan mengetahui informasi pencegahan, penularan, dan pengobatan tentang penyakit kulit dan pernafasan, maka siswa akan semakin sadar tentang pentingnya menjaga kebersihan dan kesehatan.

III. Hasil dan Pembahasan

Hasil dari kegiatan pengabdian yang telah dilakukan adalah :

3.1 Berkunjung ke Panti Asuhan untuk mengatur jadwal kegiatan dan persiapan

Pada tahap awal merupakan tahapan perkenalan dari kami dengan pengurus panti asuhan dimana pada saat tersebut kami juga mengatur jadwal kegiatan yang akan kita lakukan dengan jadwal siswa di panti asuhan karena hampir seluruhnya adalah siswa yang masih belajar baik di tingkat SD, SMP dan SMA.

3.2 Kegiatan pendampingan kebersihan panti

Tahapan kedua merupakan tahapan kegiatan yang pertama dimana pada tahap ini kami mulai memberikan materi kegiatan tentang DAGUSIBU (Dapatkan, Gunakan, Simpan Dan Buang Obat dengan Benar). Di Tahap ini terlihat antusiasme dari siswa panti untuk memahami materi yang kita berikan sekaligus kita juga memberikan beberapa pertanyaan untuk melihat tingkat pemahaman siswa terkait dengan materi yang kita berikan. Kemudian dilanjutkan dengan pemberian materi tentang kesehatan kulit dan pernafasan, karenamateri-materi ini terkait berkaitan dengan penyakit yang sering terjadi pada keseharian siswa di panti asuhan.



Gambar 1. Kegiatan pemberian materi

3.3 Kegiatan pendampingan kesehatan panti

Kegiatan yang terakhir mendampingi siswa dipanti untuk belajar tentang kesehatan secara sederhana dan obat-obat sederhana yang dapat digunakan di panti dengan cara membentuk kelompok-kelompok kecil untuk melatih mereka dalam pengetahuannya terhadap obat-obatan dan kesehatan. Pendampingan ini dimulai dengan yang paling sederhana yaitu bagaimana mencuci tangan dengan baik terutama ketika akan mengkonsumsi makanan. Pendampingan ini selain mengajarkan bagaimana cara mencuci tangan dengan baik juga menyediakan handwash ditempat-tempat tertentu untuk mengingatkan mereka untuk mencuci tangan sebelum makan.



Gambar 2. Kegiatan pendampingan per kelompok

Evaluasi tingkat pemahaman siswa dinilai dengan praktek masing-masing siswa cara mencuci tangan serta pengajuan beberapa pertanyaan yang dapat dijawab dengan benar oleh siswa. Dari hasil observasi rangkaian kegiatan pengabdian masyarakat yang dilakukan, terlihat antusiasme siswa panti dalam menerima materi dan praktek serta terlihat adanya peningkatan wawasan kesehatan siswa.

IV. Kesimpulan

Dari pengabdian yang dilakukan, didapatkan hasil peningkatan wawasan kesehatan pada sehingga dapat mendorong siswa untuk melaksanakan perilaku hidup sehat.

V. Ucapan Terima Kasih

Panti Asuhan Putri Aisyiyah Muhammadiyah Malang dan DPPM Universitas Muhammadiyah Malang

Daftar Pustaka

Sumhudi. 1995 (dalam Departemen Sosial Republik Indonesia. 1985).

Kesejahteraan Anak Dan Keluarga Direktorat Jenderal Rehabilitasi Dan Pelayanan Sosial : Jakarta.

Syamsuni. 2006. *Farmasetika Dasar dan Hitungan Farmasi*. UGM Press: Yogyakarta.

<http://www.wikipedia.com.sosialisasi-dagusibu/2015>

Anief Moh. 2007. *Ilmu Meracik Obat*. UGM Press : Yogyakarta.



SEMWRABMAS
2017

FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS JEMBER

Anggota APPTI No. 036/KTA/APPT/2012

Anggota IKAPI No. 127/JTI/2015

Jember University Press
Jl. Kalimantan 37 Jember 68121
Telp. 0331-330224, psw. 0319
E-mail: upt-penerbitan@unej.ac.id

ISBN: 978-602-5617-00-3



9 786025 617003