

LAPORAN PROGRAM PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (PkM)



Bank Sampah Kejawan Putih Tambah untuk Lingkungan Sehat

TIM PENGUSUL

Anis Rosyiatul H.,S.Kep.Ns.,M.Kes

(0731108102)

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA

TAHUN 2019/2020

**HALAMAN PENGESAHAN
PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (PkM)**

Judul Pengabdian : Bank Sampah Kejawen Putih Tambah untuk Lingkungan Sehat
Skema : Pengabdian Masyarakat
Jumlah Dana : Rp. 7.500.000,00
Ketua Pengabdian :
a. Nama Pengabdian : Anis Rosyiatul H.,S.Kep.Ns.,M.Kes
b. NIDN/NIDK : 0731108102
c. Jabatan Fungsional : Asisten Ahli
d. Program Studi : S1 Keperawatan
e. Nomor Hp : 081331175964
f. Alamat Email : anishusna.ners@fik.um-surabaya.ac.id

Surabaya, 19 Oktober 2020

Mengetahui,
Dekan/Ketua




Dr. Mundakir, S.Kep., Ns., M.Kep
H.,S.Kep.Ns.,M.Kes
NIP. 197403232005011

Ketua Peneliti


Anis Rosyiatul

NIDN. 0731108102

Menyetujui,
Ketua LP/LPPM




Dr. Sujinah, M.Pd
NIK.01202196590004

DAFTAR ISI

Cover	1
Lembar Pengesahan	2
Daftar Isi.....	3
Ringkasan	4
BAB 1 PENDAHULUAN	5
1.1 Latar Belakang	5
BAB 2 TARGET DAN LUARAN	6
BAB 3 METODE PELAKSANAAN	7
BAB 4 KELAYAKAN PERGURUAN TINGGI	9
BAB 5 BIAYA DAN JADWAL KEGIATAN	10
6.1 Biaya Kegiatan.....	10
6.2 Jadwal Kegiatan	11
DAFTAR PUSTAKA	12
Dokumentasi	13
Lampiran Biodata Ketua Pengabdian	14
Lampiran Surat Tugas	17
Lampiran Surat Perjanjian Penugasan	18

RINGKASAN

SAGA (Sahabat Keluarga) adalah suatu kegiatan pengabdian terhadap masyarakat yang memadukan pelaksanaan Tri Dharma Perguruan Tinggi dengan metode pemberian pengalaman belajar dan berkerja kepada mahasiswa, dalam kegiatan pemberdayaan masyarakat. Secara garis besar kegiatan Sahabat Keluarga(SAGA) memiliki beberapa sasaran utama yakni mahasiswa, masyarakat, pemerintah daerah dan perguruan tinggi.

Kegiatan ini bertujuan untuk Peningkatan Kemampuan kognitif, afektif dan perilaku masyarakat dalam hidup Hijau, bersih dan sehat khususnya melalui sanitasi pengolahan sampah Serta Pemberdayaan masyarakat untuk mampu mandiri dalam mempertahankan, meningkatkan kesehatan dan mencegah terjadinya kejadian sakit akibat lingkungan tidak sehat yang lebih luas di lingkup masyarakat, keluarga dan individu: khususnya dalam usaha mengolah sampah.

Bentuk kegiatan SAGA (Sahabat Keluarga) yaitu Tutorial Managemant Bank Sampah, Inovasi Pemanfaatan Sampah dan terbentuknya bank Sampah Lestari di RW 01 Kelurahan Kejawan Putih Tambak Kecamatan Mulyorejo. Hasil dari kegiatan yang dilakukan Dalam pemanfaatan sampah dapat menghasilkan berbagai kreasi , sampah plastik dapat menghasilkan hiasan lampu botol bekas dan sendok plastik, gantungan jilbab dari bekas aqua gelas dan tali rafia Sedangkan untuk sampah kertas, metal dan sampah kaca dapat di jual lagi, sampah kaca seperti botol kecap dan gelas piring pecah dapat digunakan untuk membuat botol, gelas atau piring yang baru, sampah metal seperti dari bahan aluminium kaleng bekas makanan dan minuman dapat dimanfaatkan kembali sebagai kaleng pengemas. Serta Bank Sampah Lestari telah beroperasi dengan manajemen bank Sampah tercatat terdokumentasi dalam pembukuan dan hasil keuntungan akan dibagikan dalam waktu 1 tahun.

Kata Kunci: Sahabat Keluarga (SAGA), Pengolahan sampah, Lingkungan Sehat

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Fakultas Ilmu Kesehatan (FIK) Universitas Muhammadiyah (UM) Surabaya meluncurkan gerakan sahabat keluarga (Saga). Tujuannya, untuk memotivasi dan mendampingi warga perkampungan yang bermukim di wilayah padat penduduk agar terhindar dari kerentanan penyakit yang kerap mengancam. Sebelum turun ke masyarakat, mahasiswa melakukan identifikasi masalah kesehatan di masyarakat.

Mahasiswa sebagai kelompok yang mempunyai peran terhadap perubahan yang lebih signifikan dan progresif, dalam upaya menciptakan masyarakat yang sejahtera, adil dan makmur, dengan kekuatan wacana intelektual yang disertai dengan kegiatan yang nyata. Selama sejarah bangsa berlangsung dapat membuktikan peran mahasiswa yang sangat strategis yaitu sebagai *agent of change* dan *agent of control social*. Mahasiswa tetap berada digaris terdepan dengan peran multi dimensi dan komprehensif yang bisa dilakukan.

Mahasiswa sebagai generasi muda yang merupakan tulang punggung suatu bangsa dan negara, juga merupakan aset yang diharapkan dapat melanjutkan pembangunan di masa akan datang. Keberhasilan pencapaian pembangunan tersebut tidak terlepas dari dunia pendidikan yang dimiliki oleh pelajar sebagai generasi mudanya. Oleh karena itu, pendidikan yang diperoleh hendaknya dapat memberikan bekal untuk melangkah agar tujuan pembangunan sesuai dengan harapan.

Sikap kritis mahasiswa dengan kekuatan intelektualnya mampu membangun gerbang perubahan bangsa yang cenderung stagnansi. Kenyataantersebut merupakan bukti bahwa mahasiswa tidak bisa hidup sebagai komunitas elite di menara gading, karena mahasiswa dalam mencapai cita-cita idealnya memiliki peran yang integral dan signifikan ditengah-tengah masyarakat, sehingga kehidupan mahasiswa tidak bisa dipisahkan dari kehidupan bermasyarakat.

Demi cita-cita yang mulia diperguruan tinggi dilaksanakan dengan cara membekali dan mengembangkan religiusitas, kecakapan, keterampilan, kepekaan, dan kecintaan mahasiswa terhadap pemuliaan kehidupan umat manusia pada umumnya dan masyarakat Indonesia pada khususnya. Pembekalan dan pengembangan hal-hal tersebut terangkum dalam Tri Dharma Perguruan Tinggi yaitu pendidikan, pengajaran, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat. Dalam Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem

Pendidikan Nasional pada pasal 20 ayat 2 dinyatakan : “Perguruan Tinggi berkewajiban menyelenggarakan pendidikan, penelitian, dan pengabdian masyarakat”. Pada pasal 24 ayat 2 disebutkan : “ perguruan tinggi memiliki otonomi untuk mengelola sendiri lembaganya sebagai pusat penyelenggaraan pendidikan tinggi, penelitian ilmiah, dan pengabdian masyarakat”.

Ketiga aspek dalam Tri Dharma Perguruan Tinggi tersebut dilaksanakan dengan proporsi yang seimbang, harmonis, dan terpadu dengan harapan agar kelak para lulusan perguruan tinggi dapat menjadi manusia yang berilmu pengetahuan, memadai dalam bidang masing-masing, mampu melakukan penelitian, dan bersedia mengabdikan diri demi kemaslahatan umat manusia pada umumnya dan masyarakat Indonesia pada khususnya.

SAGA (Sahabat Keluarga) adalah suatu kegiatan pengabdian terhadap masyarakat yang memadukan pelaksanaan Tri Dharma Perguruan Tinggi dengan metode pemberian pengalaman belajar dan berkerja kepada mahasiswa, dalam kegiatan pemberdayaan masyarakat. SAGA merupakan wahana penerapan serta pengembangan ilmu dan teknologi, yang dilaksanakan diluar kampus dalam waktu, mekanisme kerja, dan persyaratan tertentu. Oleh karena itu, kegiatan ini diarahkan untuk menjamin keterkaitan antara dunia akademik teoritik dan dunia empiric praktik. Dengan demikian akan terjadi interaksi sinergis, saling menerima dan memberi, saling asah, asih, dan asuh antara mahasiswa dan masyarakat serta diharapkan dapat mengembangkan kepekaan rasa dan kognisi social mahasiswa terhadap lingkungan bermasyarakat yang dapat membuat suatu budaya yang kreatif, aktif, peduli, mandiri, dan berakhlakul kharimah.

Dalam kegiatan Sahabat Keluarga (SAGA) kali ini mahasiswa Profesi Ners B11 akan menyelenggarakan pameran inovasi hasil dari pemanfaatan sampah barang bekas, manajemen Bank sampah, dan hidroponik tanaman obat keluarga (TOGA). Dalam pameran inovasi mahasiswa akan menampilkan 10 karya hasil dari kerajinan pemanfaatan sampah barang bekas.

BAB 2. TARGET DAN LUARAN

Kegiatan ini bertujuan untuk Implementasi Tri dharma Perguruan Tinggi di bidang Pengabdian Masyarakat berupa :

1. Peningkatan Kemampuan kognitif, afektif dan perilaku masyarakat dalam hidup Hijau, berish dan sehat khususnya melalui sanitasi pengolahan sampah

2. Penderdayaan masyarakat untuk mampu mandiri dalam mempertahankan, meningkatkan kesehatan dan mencegah terjadinya kejadian sakit akibat lingkungan tidak sehat yang lebih luas di lingkup masyarakat, keluarga dan individu : khususnya dalam usaha mengolah sampah.
3. Pembentukan bank sampah di salah satu RT Kejawan Putih Tambak.

BAB 3. METODE PELAKSANAAN

Sacara garis besar kegiatan Sahabat Keluarga(SAGA) memiliki beberapa sasaran utama yakni mahasiswa, masyarakat, pemerintah daerah dan perguruan tinggi. Adapun spesifikasi sasaran tersebut adalah masyarakat baik yang sehat, risiko untuk terjadi sakit pada seluruh rentang usia baik anak anak, remaja, dewasa dan usia lanjut dengan sasaran lingkup bidang kesehatan sebagai berikut:

- a) Peningkatan gaya hidup bersih dan sehat sesuai dengan program pemerintah “GERMAS”
- b) Terciptanya kemandirian dalam mengelola dan mengembangkan sumberdaya yang dimiliki untuk meningkatkan, mempertahankan dan mencegah terjadinya sakit.
- c) Meningkatkan kesadaran masyarakat untuk hidup bersih dan sehat dengan memperdayakan limbah dan barang bekas
- d) Meningkatkan kemampuan kognitif, afektif dan perilaku masyarakat untuk menciptakan hidup bersih dan sehat

3.1 Waktu Pelaksanaan

Kegiatan ini akan dilaksanakan pada tanggal 06 Desember 2017 Jam 10.00 WIB –selesai di RW 01 Kelurahan Kejawan Putih Tambak Kecamatan Mulyorejo.

3.2 Hasil Bentuk Kegiatan

Kegiatan ini meliputi sebagai berikut :

1. Tutorial Managemant Bank Sampah

Program bank sampah merupakan suatu sistem pengolahan sampah secara kolektif dengan prinsip daur ulang. Metode ini bisa meningkatkan nilai ekonomis dari sampah kering. Sementara masyarakat yang bertindak sebagai nasabah bank juga akan mendapatkan keuntungan. Mereka bisa mempunyai tabungan yang bisa diambil sesuai kebutuhan. Dengan demikian bank sampah akan memberikan

dampak positif untuk lingkungan dan memperbaiki kondisi ekonomi di komunitas.

Dalam manajemen bank sampah yang dibutuhkan adalah sampah yang sudah dipilah dari rumah warga, sarana pengumpulan misalnya glangsing atau plastik yang terdiri dari sampah plastik, sampah kaca, sampah metal dan sampah kertas yang sudah dipilah-pilah sesuai jenis sampah, pengurus bank sampah yang terdiri dari manajer atau ketua bank sampah, bendahara, dan divisi administrasi. Pengurus ini bertugas untuk menyediakan buku registrasi dan buku besar administrasi bank sampah yang isinya terdiri dari nama, alamat, jumlah orang/KK, jenis sampah (kg) dan tanggal sampah diserahkan. Kemudian nasabah dari bank sampah ini juga dibuatkan buku tabungan nasabah yang isinya tanggal, sandi, debit, kredit, saldo dan tanda tangan, dan juga berisi jenis sampah (kg) yang diserahkan kepada pengurus bank sampah.

2. Inovasi Pemanfaatan Sampah

Inovasi sampah merupakan setiap ide atau pun gagasan baru berisi terobosan-terobosan baru mengenai sebuah hal yang dalam pemanfaatan barang bekas yakni sampah. Dengan sedikit inovasi dan kreasi, barang bekas yang dianggap 'sampah' ternyata bisa diubah menjadi benda lain dengan segudang manfaat.

Barang-barang bekas yang dijadikan karya seni ini adalah bentuk pemanfaatan, penghematan, dan gerakan untuk menjaga lingkungan. Banyak orang yang sering membuang barang-barang bekas ke tempat sampah, padahal sebagian masih dapat dimanfaatkan. Barang-barang ini sebenarnya layak untuk orang lain, oleh sebab itu kita harus jeli memanfaatkan barang tersebut. Pemanfaatan barang bekas perlu dilakukan karena selain untuk menghemat, kita juga telah turut menjaga lingkungan.

Dalam pemanfaatan sampah dapat menghasilkan berbagai kreasi, sampah plastik dapat menghasilkan hiasan lampu botol bekas dan sendok plastik, gantungan jilbab dari bekas aqua gelas dan tali rafia, tempat pencil dari botol/plastik bekas, tirai dari tutup botol aqua, kursi dari ban bekas, dan dari bekas kain percah dapat dibuat keset untuk ibu rumah tangga. Sedangkan untuk sampah kertas, metal dan sampah kaca dapat di jual lagi, sampah kaca seperti botol kecap dan gelas piring pecah dapat digunakan untuk membuat botol, gelas atau piring yang baru, sampah metal seperti dari bahan aluminium kaleng bekas makanan dan minuman dapat dimanfaatkan kembali sebagai kaleng pengemas.

3. Telah terbentuk bank Sampah Lestari yang akan segera didaftarkan ke Dinas Kebersihan Kota Pemerintah Kota Surabaya untuk mendapatkan SK Pendirian. Bank Sampah Lestari telah beroperasi dengan manajemen bank Sampah tercatat terdokumentasi dalam pembukuan dan hasil keuntungan akan dibagikan dalam waktu 1 tahun. Tercatat bahwa terdapat 54 KK (28% dari total KK yang ada) telah berpartisipasi dalam pengadaan Bank Sampah.

BAB 4. KELAYAKAN PERGURUAN TINGGI

Lembaga Penelitian dan Pengabdian pada Masyarakat (LPPM) Universitas Muhammadiyah Surabaya merupakan penggabungan dari Lembaga Penelitian (Lemlit) dan Lembaga Pengabdian kepada Masyarakat, sesuai dengan SK. Rektor Universitas Muhammadiyah Surabaya No. 49/III.B/SK.Rek/III/2005. Pengurus LPPM yang berlaku saat ini berdasarkan pada SK.Rektor No.146/KEP/II.3.AU/B/2010. LPPM *UMSurabaya* saat ini telah memfasilitasi diperolehnya beberapa pencapaian hibah dan/atau dana pelaksanaan proyek Kementerian Dalam Negeri, selain tu juga berasal dari Pemerintah Provinsi Jatim, Pemkot Surabaya, BKKBN, Yayasan Damndiri dan lain-lain. Kegiatan dan/atau proyek yang ditangani cukup beragam mulai dari Penelitian Dosen Muda, Kajian Wanita, Hibah Bersaing, Hibah Kompetensi Fundamental, Strategi Nasional, Pekerti, Hibah Buku Ajar, Hibah Buku Teks, KKN Tematik, KKN Posdaya dan lain-lain. Tercatat sebanyak 3 proposal Pengabdian kepada Masyarakat telah dibiayai DP2M Dikti di tahun 2007 senilai Rp 70 juta, 4 proposal senilai Rp 107 juta di tahun 2008, dan 1 proposal senilai Rp 20 juta di tahun 2009. Selain itu terdapat 14 proposal Penelitian telah dibiayai DP2M Dikti di tahun 2007 senilai Rp 169 juta, 1 proposal senilai Rp 45 juta di tahun 2008, dan 7 proposal senilai Rp 469 juta di tahun 2011.

Mulai tahun 2012, untuk menggalakkan gairah menulis dan meneliti akan disediakan dana bagi peneliti pemula. Sebanyak 20 proposal terpilih akan dibiayai masing-masing Rp 1 juta. Pada dosen di lingkungan *UMSurabaya* dengan di fasilitasi oleh LPPM *UMSurabaya* telah berhasil mendapatkan skema penelitian lanjutan diantaranya: 2 Penelitian Hibah Kompetensi, dan 1 Penelitian Strategi Unggulan Nasional. Ke depan LPPM *UMSurabaya* akan mulai melibatkan diri

dalam beberapa penelitian regional Jawa Timur yang berada dibawah koordinasi Dewan Riset Daerah (DRD) Jawa Timur, dan akan melibatkan diri dalam beberapa proyek nasional yang berada di Kementerian Dalam Negeri, Kementerian Kesehatan, dan Kementerian Pekerjaan Umum. Oleh karena itu secara kelembagaan, Universitas Muhammadiyah Surabaya ditetapkan sebagai 1 dari 5 Perguruan Tinggi Berprestasi di Jawa Timur oleh Kopertis Wilayah VII pada tahun 2008.

Kegiatan LPPM *UMSurabaya* juga tercatat sebagai salah satu Perguruan Tinggi yang aktif dalam melakukan Pengabdian Kepada Masyarakat dengan koordinasi Yayasan Damandiri yang diketuai oleh Prof. Haryono Suyono. LPPM *UMSurabaya* telah 3 kali (2008, 2009, 2010) mendapat pendanaan senilai total Rp 99 juta untuk mendirikan dan membina 20 Posdaya di Kecamatan Mulyorejo dan Gunung Anyar Kota Surabaya. Sebagai pengembalian amanah 2 dharma dalam Tri Dharma Perguruan Tinggi (Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat). Dalam hal buku ajar dan buku teks, sampai tahun 2012 terdapat 12 buku yang telah mendapat hibah penulisan buku teks dan buku ajar. Selain itu telah diterbitkan sebanyak 35 buku setara dengan kualifikasi buku teks / buku ajar dengan berbagai penerbit nasional dan telah didistribusikan di berbagai toko buku secara nasional.

BAB 4. BIAYA DAN JADWAL KEGIATAN

4.1 Biaya Kegiatan

Ringkasan anggaran biaya untuk pelaksanaan kegiatan ini seperti tabel 1 berikut.

No.	Nama Barang	Jumlah	Harga/Unit (Rp.)	Harga Total (Rp.)
KONSUMSI				
1.	Snack	113 orang	10.000	1.130.000
2.	Nasi	114 orang	15.000	1.695.000
SUB TOTAL				2.825.000
MANAGEMENT BANK SAMPAH				
1.	Glangsing/plastik	1 Pak	120.000	120.000
2.	Buku Besar Administrasi	1 buah	20.000	20.000
3.	Buku Tabungan Nasabah	30 buah	5.000	150.000
4.	Tirai Bambu	3 buah	100.000	300.000
6.	Banner (5x2)	10 m	20.000	200.000
SUB TOTAL				790.000
INOVASI PEMANFAATAN SAMPAH				

Bahan Tidak Habis Pakai				
1.	Gunting	4 buah	7.500	30.000
2.	Jarum	1 set	10.000	10.000
3.	x-banner	2 buah	60.000	120.000
4.	Sewa Kursi	30 buah	500	15.000
5.	Sewa Meja	14 buah	3000	42.000
6.	Stan	5 buah	50.000	250.000
7.	Sewa Terop dan Tenda	1 hari		300.000
8.	Cater	1 lusin	1.500	18.000
9.	Kuas Cat	5 buah	5.000	25.000
10.	Listrik	1 hari		100.000
SUB TOTAL				910.000
Bahan Habis Pakai				
1.	Kertas Puring	1 meter	10.000	10.000
2.	Kain percah	1 kg	25.000	25.000
3.	Lem tembak	1 pcs	15.000	15.000
4.	Benang	5 buah	2.000	10.000
5.	Lem Fox	1 kaleng	30.000	30.000
6.	Kresek warna warni	10 pak	30.000	300.000
7.	Resleting	3 buah	5.000	15.000
8.	Tali manila 12 mm	10 meter	13.000	130.000
9.	Ban mobil bekas	2 buah	50.000	100.000
10.	Bahan Pelatihan Hidroponik dan Duta Warga (Set Hidroponik)	3 set	300.000	900.000
11.	Tali Rafia	1 pak besar	20.000	20.000
12.	Cat warna	3 kaleng	15.000	45.000
13.	Tiner	1 kaleng	15.000	15.000
SUB TOTAL				1.615.000
Honorarium				
1.	Pemateri Tutor Bank Sampah	1 orang	300.000	300.000
2.	Kader Bank Sampah	6 orang	200.000	1.200.000
4.	Transportasi Camat Sukolilo	1 orang	350.000	350.000
4	Transportasi Mhs dll	2 kali	150.000	300.000
TOTAL				Rp. 7.500.000-

4.2 Jadwal Kegiatan

No	Urutan Kegiatan	Bulan Ke-							
		1	2	3	4	5	6	7	8
1	Koordinasi kegiatan								
2	Penyusunan proposal								
3	Kontrak/penugasan								
4	Pelaksanaan kegiatan pengabdian masyarakat								
5	Monev pengabdian kepada masyarakat								
6	Laporan hasil pengabdian masyarakat								
7	Seminar hasil pengabdian masyarakat								
8	Penyusunan laporan akhir								
9	Evaluasi kegiatan								

DAFTAR PUSTAKA

- Aisyah, S. (2018). *Pengelolaan Bank Sampah Berbasis Masyarakat Sebagai Upaya Menjaga Sanitasi Lingkungan Desa*. In Prosiding Seminar Nasional Pengabdian Kepada Masyarakat 2018 (Senmaster 2018) (pp. 1–8). Universitas Terbuka.
- Depdiknas .(2003). *Undang-undang RI No.20 tahun 2003.tentang sistem pendidikan nasional*. Jakarta
- Listyandini, R., Aisyah, N., Robby, P. A., & Kurniawan, D. 2018. Pemanfaatan Bank Sampah untuk Mengelola Limbah Rumah Tangga di Desa Ciharashas Kelurahan Mulyaharja Kota Bogor. *PROMOTOR* 1(2), 116–123.
- Wardi, I. N. (2011) *Pengelolaan sampah berbasis sosial budaya: Upaya mengatasi masalah lingkungan di Bali*. *Bumi Lestari: Journal of Environment*, 11(1),167–177
- Salawati, dkk. (2008). *Pengaruh Program Pelatihan Pengolahan Sampah Menggunakan Metode Composting terhadap Keterampilan Ibu-Ibu PKK di RW III Keluarga Boja Kabupaten Kendal*. *Jurnal Promosi Kesehatan Indonesia*, 2(3): 63-73.
- Wahyono, E.H. dan Sudarno. N. (2012). *Pengelolaan Sampah Plastik: Aneka kerajinan dari Sampah Plastik*. Yapeka

Bikin Kerajinan dari Barang Bekas

► Warga Daur Ulang Sampah Jadi Produk Cantik

SURABAYA, SURYA - Pilihan produk daur ulang dipamerkan warga RT 3 RW 1 Kelurahan Kejawan Putih Tambak, Kecamatan Mulyorejo, Mulai dari tirai, hiasan lampu, gantungan hijab hingga tudung segi. Ragan produk itu dibuat warga dalam waktu singkat, usai mendapat pelatihan dari mahasiswa Universitas Muhammadiyah Surabaya. Hal ini terbilang baru bagi warga yang mayoritas pekerja ini, meski program daur ulang sampah pernah diinisiasikan. Kader Lingkungan RT 3, Eriawati (58) mengungkapkan, warga di lingkungannya banyak yang bekerja makanya kalau ada sampah mereka memilah langsung dibuang. Apalagi, ada pemulung yang biasa memilah sampah. "Nyak sempat sih milah sampah begitu. Tetapi saat tahu ada yang bisa dijadikan kerajinan begini ya jadi semangat ngumpul sampah," ujarnya. Rabu (6/12).

Rencananya, Kader-kader ini yang akan memulurkan keahian itu kepada arisan ibu-ibu PKK atau penyandu lansia.

Edukasi Bank Sampah
Iris Susantoro (42), warga yang terlibat dalam kegiatan ini, mengatakan bahwa bank sampah itu adalah tempat menyimpan barang-barang bekas yang bisa dimanfaatkan untuk membuat kerajinan yang layak jual. Meski mudah, memulurnya, butuh ketelatenan dan waktu agar bisa membuat kerajinan yang layak jual. "Kalau tetepi ngok akan kelihatan ini bahan bekas," lanjutnya.

Mahasiswa UM Surabaya yang memberikan edukasi manajemen bank sampah, Ahmad Ilham Wahyudi mengatakan, warga memang kurang memiliki kepekaan pada bank sampah. Bagi mereka, pendapat dari bank sampah tidak sebesar tenaga yang dikeluarkan untuk memulurnya. "Tapi terkendala minat warga yang tidak tertarik



, Gambar Publikasi Aktivitas Bank Sampah Daur Ulang sampah

PEMERINTAH KOTA SURABAYA
BADAN KESATUAN BANGSA, POLITIK DAN PERLINDUNGAN MASYARAKAT
Jalan Jaksa Agung Suprpto Nomor 2 Surabaya 60272
Telepon (031) 5343000, (031) 5312144 Pesawat 112
Surabaya, 10 Juni 2019

Nomor Lampiran Hal : 070/11/436.8.5/2019
Pengabdian Masyarakat

Kepada
Yth. 1. Kepala Dinas Kesehatan Kota Surabaya
2. Camat Sukolilo Kota Surabaya
di - SURABAYA

REKOMENDASI PENELITIAN

Dasar : 1. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 64 Tahun 2011 Tentang Pedoman, Penerbitan Rekomendasi Penelitian, Sebagaimana Telah Diubah dengan Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 7 Tahun 2014 tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 64 Tahun 2011
2. Peraturan Walikota Surabaya Nomor 37 Tahun 2011 Tentang Rincian Tugas dan Fungsi Lembaga Teknis Daerah Kota Surabaya, Bagian Kedua Badan Kesatuan Bangsa, Politik dan Perlindungan Masyarakat.

Memperhatikan : Surat Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya Tanggal 16 Mei 2019 Nomor 682/1.3.AJ/FF/IK/2019 hal : Permohonan Pengabdian Masyarakat

Pt. Kepala Badan Kesatuan Bangsa, Politik Dan Perlindungan Masyarakat Kota Surabaya memberikan rekomendasi kepada :

a. Nama : Retno Sumara, S.Kep.Ns., M.Kep.
b. Alamat : Jl. Jawa RT 01 RW 01 Da Ngasran Kec Jetis Kab Ponorogo.
c. Pekerjaan/Jabatan : Mahasiswa
d. Instansi/Organisasi : Universitas Muhammadiyah Surabaya.
e. Kewarganegaraan : Indonesia.

Untuk melakukan penelitian/survey/kegiatan dengan :

a. Judul / Thema : Pengabdian Masyarakat Keperawatan Komunitas, Keluarga Dan CMHN Program Profesi Ners UM Surabaya Di Wilayah Binaan Puskesmas Kepuh Kelurahan Medokan Semampir RW 2,3,6,7 Kec Sukolilo Surabaya.
b. Tujuan :
c. Bidang Penelitian :
d. Penanggung Jawab :
e. Anggaran Peserta :
f. Waktu :
g. Lokasi :

Dengan persyaratan :

1. Penelitian/survey/kegiatan yang dilakukan harus sesuai dengan surat permohonan dan wajib mematuhi persyaratan/peraturan yang berlaku di Lokasi/Tempat dilakukan Penelitian/survey/kegiatan;
2. Saudara yang bersangkutan agar setelah melakukan Penelitian/survey/kegiatan wajib mematuhi pelaksanaan dan kasinya kepada Kepala Bakesbang, Politik dan Linmas Kota Surabaya;
3. Penelitian/survey/kegiatan yang dilaksanakan tidak boleh menimbulkan keresahan dimasyarakat, disintegrasi bangsa atau mengganggu ketertahan NKRI;
4. Rekomendasi ini akan dicabut/tidak berlaku apabila yang bersangkutan tidak memenuhi persyaratan seperti tersebut diatas.

Demikian atas bantuannya disampaikan terima kasih.

a.n. Pt. Kepala Badan
Pt. Sekretaris
BANDAR LAMPUNG
BADAN KESATUAN BANGSA, POLITIK DAN PERLINDUNGAN MASYARAKAT
NIP. 19670224 199412 1 001

Tembusan :
Yth. 1. Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya
2. Saudara yang bersangkutan.

DOKUMENTASI



Gambar 1. Bank sampah terbentuk



Gambar 2. Kreasi olah Sampah



Gambar 3. Ibu ibu sedang mengolah limbah plastic air minum kemasan



Lampiran

Curriculum Vitae

Nama	Anis Rosyiatul Husna.,S.Kep.Ns.M.Kes
NIDN	0731108102
Pendidikan	MI AL FATAH TEMBORO Lulus tahun 1993
	MTsN Temboro Lulus tahun 1996
	SMAN 1 Maospati Lulus tahun 1999
	AKPER UNMUH Ponorogo Lulus tahun 2002
	S1 Keperawatan Unair lulus tahun 2005
	Ners Unair lulus tahun 2006
	S2 Pendidikan Profesi Kesehatan Kedokteran Keluarga, UNS lulus tahun 2010
Jabatan Akademik	Asisten Ahli
Bidang Keahlian	Pendidikan dan Promosi Kesehatan, Keperawatan Komunitas dan Keperawatan Keluarga
Email	anishusna.ners@fik.um-surabaya.ac.id
Id Scopus	
Id google scholar	Anis Rosyiatul Husna
Riwayat Penelitian	<ol style="list-style-type: none">1. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Partisipasi Ibu Balita Dalam Kegiatan Posyandu.2. Hubungan antara gaya hidup anak jalanan dengan kejadian penyakit Infeksi Saluran Pernafasan Akut (ISPA) di Yayasan Arek Lintang (ALIT) Surabaya.3. Hubungan Pengetahuan, Sikap dan Kebiasaan Keluarga dengan Kemampuan Toilet Training Anak Toddler (1-3 th) di PAUD Mentari Dukuh Sutorejo Surabaya.4. Peningkatan Hygiene personal pada anak jalanan dengan media komik di UPTD Kampung Anak Negeri Liponsos Medokan ayu rungkut Surabaya5. Streetfood Card sebagai media meribah pengetahuan, sikap dan perilaku anak usia sekolah dalam mengkonsumsi jajanan di SDN 1 Wonorejo Rungkut Surabaya6. Social Support for Pulmonary TB Patients
Riwayat Pengabdian kepada Masyarakat	<ol style="list-style-type: none">1. IbM pada Kelompok Lansia
Publikasi	<ol style="list-style-type: none">1. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Partisipasi Ibu Balita Dalam Kegiatan Posyandu. Terbit di <i>Proceeding Full Paper "Seminar Nasional Soft Skill and Character Building"</i> ISSN : 2087-8672 Universitas Muhammadiyah Surabaya, 19 Januari 2011

	<p>2. Peningkatan Hygiene personal pada anak jalanan dengan media komik di UPTD Kampung Anak Negeri Liponsos Medokan ayu rungkut Surabaya. Terbit <i>The Indonesian Journal of Health Science</i> Vo. 6, No. 2, Juni 2016 Alamat website: http://jurnal.unmuhjember.ac.id/index.php/TIJHS/issue/view/12 google scholar : https://scholar.google.co.id/scholar?start=30&q=peningkatan+hygiene+personal&hl=id&as_sdt=0,5</p> <p>3. <i>Streetfood Card</i> sebagai media merubah pengetahuan, sikap dan perilaku anak usia sekolah dalam mengkonsumsi jajanan di SDN 1 Wonorejo Rungkut Surabaya terbit di <i>Jurnal Keperawatan Muhammadiyah (JKM)</i> Vol. 1, No. 2 2016 Alamat website: http://journal.um-surabaya.ac.id/index.php/JKM https://scholar.google.co.id/scholar?hl=id&q=street+food+cards+sebagai+media+peningkatan+perilaku&btnG=</p> <p>4. <i>The Experience Of Parents Reject Complete Basic Immunization Of Children</i>. Terbit di <i>The Proceeding of The 7th International Nursing Conference April 8th-9 th 2016</i> di Unair Alamat google scholar : https://scholar.google.co.id/scholar?q=The+experience+of+parent+reject+complete+basic+immunization+of+children&btnG=&hl=id&as_sdt=0%2C5 alamat jurnal http://eprints.ners.unair.ac.id/317/ ISSN Print : 2541-2396 ISSN Online : 2597-7539</p> <p>5. Effect of Developmental Care to Decrease Stress Hospitalization in Low Birth Weight Baby in NICU <i>terbit di di Jurnal Keperawatan Muhammadiyah (JKM) Vol 3, No 2 (2018)</i> http://journal.um-surabaya.ac.id/index.php/JKM/issue/view/JKM/showToc ISSN Print : 2541-2396 ISSN Online : 2597-7539</p>
Haki	-
Anggota Masyarakat Ilmiah	PPNI : Anggota aktif sampai dengan sekarang IPKKI: Anggota aktif sampai dengan sekarang
Prestasi/Penghargaan	-

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidak-sesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi. Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan Hibah IbM

Surabaya, 25 Februari 2020
Pengusul,



(Anis Rosyiatul H., S.Kep.Ns., M.Kes)



URAT TUGAS

Nomor: 525/IL.3.AU/LPPM/F/2019

Assalaamu'alaikumWr. Wb.

Yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Dr. Dra. Sujinah, M.Pd
Jabatan : Kepala LPPM
Unit Kerja : LPPM Universitas

Muhammadiyah Surabaya Dengan ini menugaskan:

No	Nama	NIDN	Jabatan
1	Anis Rosyiatul H.,S.Kep.Ns.,M.Kes	0731108102	Dosen

Untuk melaksanakan pengabdian kepada masyarakat (PkM) dengan judul “Bank Sampah Kejawan Putih Tambah untuk Lingkungan Sehat”. Pengabdian ini dilaksanakan di Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan UMSurabaya pada Bulan Maret sampai dengan Bulan Oktober 2020.

Demikian surat tugas ini, harap menjadikan priksa dan dapat dilaksanakan dengan penuh tanggung jawab.

Wassalaamu'alaikumWr. Wb

Surabaya, 2 Maret 2020
Kepala LPPM

Dr. Dra. Sujinah, M.Pd
NIDN 0730016501



**SURAT PERJANJIAN PENUGASAN
DALAM RANGKA PELAKSANAAN PROGRAM PENGABDIAN
TAHUN ANGGARAN 2020
Nomor: 023/II.3.SP/L/IV/2020**

Pada hari ini Senin tanggal Dua Bulan Maret tahun Dua Ribu Dua Puluh, kami yang bertandatangan dibawah ini :

1. **Dr. Dra. Sujinah, M.Pd** : **Ketua LPPM Universitas Muhammadiyah Surabaya**, bertindak atas nama **Rektor Universitas Muhammadiyah Surabaya** yang selanjutnya dalam Surat Perjanjian ini disebut sebagai **PIHAK PERTAMA**;
2. **Anis Rosyiatul H., S.Kep., Ns., M.Kes** : **Dosen Universitas Muhammadiyah Surabaya**, dalam hal ini bertindak sebagai pengusul dan **Ketua Pelaksana Pengabdianan Tahun Anggaran 2020** untuk selanjutnya disebut **PIHAK KEDUA**.

PIHAK PERTAMA dan **PIHAK KEDUA**, secara bersama-sama bersepakat mengikatkan diri dalam suatu Perjanjian Pelaksanaan Penugasan Hibah Pengabdian Perguruan Tinggi tahun 2020 dengan ketentuan dan syarat-syarat sebagaimana diatur dalam pasal-pasal sebagai berikut:

Pasal 1

Kontrak penelitian ini berdasarkan kepada:

1. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi
2. Rencana Strategi Penelitian Universitas Muhammadiyah Surabaya
3. Panduan Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat dengan Pendaan Internal Universitas Muhammadiyah Surabaya
4. Visi Misi LPPM Universitas Muhammadiyah Surabaya
5. Surat Perjanjian kontrak antara Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LPPM) Universitas Muhammadiyah Surabaya dengan dosen pelaksana



Pasal 2

- (1) **PIHAK PERTAMA** memberi tugas kepada **PIHAK KEDUA**, dan **PIHAK KEDUA** menerima tugas tersebut untuk melaksanakan Hibah Pengabdian Perguruan Tinggi dengan judul **BANK SAMPAH KEJAWAN PUTIH TAMBAH UNTUK LINGKUNGAN SEHAT**
- (2) **PIHAK KEDUA** bertanggungjawab penuh atas pelaksanaan Administrasi dan keuangan atas pekerjaan sebagaimana dimaksud pada ayat 1 dan berkewajiban menyerahkan semua bukti-bukti pengeluaran serta dokumen pelaksanaan lainnya dalam bendel laporan yang tersusun secara sistematis kepada **PIHAK PERTAMA**.
- (3) Pelaksanaan pengabdian ini didanai oleh Universitas Muhammadiyah Surabaya

Pasal 3

- (1) **PIHAK PERTAMA** menyalurkan dana untuk kegiatan pengabdian sebagaimana dimaksud pada pasal 1 sebesar Rp. 7.500.000 (Tujuh Juta Lima Ratus Ribu Rupiah). Dana pelaksanaan sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dibayarkan oleh **PIHAK PERTAMA** kepada **PIHAK KEDUA**.
- (2) Pihak Kedua wajib menyimpan hardcopy laporan hasil pelaksanaan pengabdian dengan pendanaan internal dan laporan penggunaan dana.

Pasal 4

Dana Hibah sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3 ayat 1 dibayarkan kepada **PIHAK KEDUA** melalui rekening yang diajukan dan atas nama **PIHAK KEDUA**.

Pasal 5

- (1) **PIHAK KEDUA** berkewajiban menindaklanjuti dan mengupayakan hasil Program Hibah Pengabdian berupa hak kekayaan intelektual dan atau publikasi ilmiah sesuai dengan luaran yang dijanjikan pada Proposal.
- (2) Perolehan hasil sebagaimana di maksud pada ayat (1) dimanfaatkan sebesar-besarnya untuk pelaksanaan peningkatan kualitas kinerja di kedua belah pihak dan masyarakat pada umumnya.
- (3) Perolehan hasil penelitian sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dan semua dokumen yang dimaksud pada ayat (2) dilaporkan selambat-lambatnya dua minggu setelah kegiatan penelitian selesai dilaksanakan, hard copy diserahkan kepada **PIHAK PERTAMA**.



- (1) Apabila **PIHAK KEDUA** selaku penerima dana penelitian sebagaimana dimaksud pada Pasal 1 tidak dapat melaksanakan pengabdian, maka **PIHAK KEDUA** wajib mengembalikan dana tersebut kepada **PIHAK PERTAMA**.

Pasal 7

- (1) **PARA PIHAK** dibebaskan dari tanggung jawab atas keterlambatan atau kegagalan dalam memenuhi kewajiban yang dimaksud dalam kontrak penelitian yang disebabkan atau diakibatkan oleh peristiwa atau kejadian di luar kekuasaan **PARA PIHAK** yang dapat digolongkan sebagai keadaan memaksa (*force majeure*).
- (2) Peristiwa atau kejadian yang dapat digolongkan sebagai keadaan memaksa (*force majeure*) dalam kontrak penelitian ini adalah bencana alam, wabah penyakit, kebakaran, perang, blokade, peledakan, sabotase, revolusi, pemberontakan, huru hara, serta adanya tindakan pemerintah dalam bidang ekonomi dan moneter yang secara nyata berpengaruh terhadap pelaksanaan kontrak penelitian.
- (3) Apabila terjadi keadaan memaksa (*force majeure*) maka pihak yang mengalami wajib memberitahukan kepada pihak lainnya secara tertulis, selambat-lambatnya dalam waktu 7 (tujuh) hari kerja sejak terjadinya keadaan memaksa (*force majeure*), disertai bukti-bukti yang sah dari pihak berwajib, dan **PARA PIHAK** dengan itikad baik akan segera membicarakan penyelesaiannya.

Pasal 8

- (1) Hak atas kekayaan intelektual yang dihasilkan dari pelaksanaan Program Hibah Pengabdian diatur dan dikelola sesuai dengan peraturan dan perundang-undangan yang berlaku.
- (2) Setiap publikasi, makalah, dan/atau ekspos dalam bentuk apapun yang berkaitan dengan hasil penelitian ini **WAJIB** mencantumkan pihak pemberi dana.

Pasal 9

- (1) Apabila terjadi perselisihan antara **PIHAK PERTAMA** dan **PIHAK KEDUA** dalam pelaksanaan perjanjian ini akan dilakukan penyelesaian secara musyawarah dan mufakat.
- (2) Hal-hal yang belum diatur dalam perjanjian ini, maka dilakukan amandemen kontrak penelitian.



Pasal 10

Kontrak Pelaksanaan Program Hibah Penelitian ini dibuat rangkap 2 (dua) dan bermaterai cukup sesuai dengan ketentuan yang berlaku.


PIHAK PERTAMA

Dr. Sujinah, M.Pd
NIK.01202196590004

PIHAK KEDUA

METERAI TEMPEL
TGL. 20
ABC2EBAHF940167570
6000
ENAM RIBU RUPIAH

Anis Rosyiatul H., S.Kep.Ns., M.Kes
NIDN. 0731108102

KUITANSI

Sudah terima dari : Bendahara LPPM
Uang sebesar : Tujuh Juta Lima Ratus Ribu Rupiah
(dengan huruf)
Untuk pembayaran : Pelaksanaan pengabdian dengan pendanaan Internal

Rp. 7.500.000,00

Surabaya, 02 Maret 2020


Bendahara LPPM,
Universitas Muhammadiyah Surabaya

Holy Ichda Wahyuni

Ketua Pengabdian

Anis Kosyiatul H., S.Kep.Ns., M.Kes