



PEMERINTAH PROVINSI JAWA TENGAH
DINAS PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
SEKOLAH MENENGAH ATAS NEGERI 1 SALAMAN

Jalan Raya Salaman Kilometer 16, Salaman, Kabupaten Magelang Kode Pos 56162
Telepon 0293-335290 Faksimile 0293-335290 Surat Elektronik smansal_mgl@yahoo.co.id

Nomor : 421.3 / 479 / 17.1.SMA / 2017

Salaman, 22 Nopember 2017

Lamp. :

Perihal : Permohonan

Kepada
Yth. Kepala Prodi Pend. Kimia
UII Yogyakarta
Di Tempat

Dengan hormat kami Mohon Izin untuk melakukan Workshop Pembuatan sabun lapis di Kampus UII Yogyakarta pada :

Hari : **SABTU**

Tanggal : 25 Nopember 2017

Pukul : 08.00 WIB s.d Selesai

Tempat : Kampus UII Yogyakarta

Demikian Surat Permohonan ini kami Buat atas Perhatian dan kerjasamanya kami Sampaikan terima kasih.

Kepala Sekolah,

Drs. ASEP SUKENDAR, M.Pd.
Pembina
NIP. 19610501 198103 1 016



SURAT TUGAS

Nomor: 134a/Kaprodi/60-ST/PROPENDKIM/XI/2017

Kaprodi Pendidikan Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Islam Indonesia (FMIPA UII) menugaskan saudara yang disebutkan di bawah ini **“Tim Pengabdian Masyarakat Prodi Pendidikan Kimia FMIPA UII dengan SMA N 1 Salaman, Magelang** sebagai berikut:

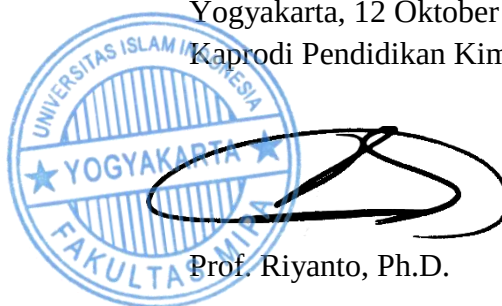
Koordinator : Muhaimin, M.Sc.
Anggota : 1. Krisna Merdekawati, M.Pd.
2. Lina Fauzi'ah, M.Sc.
3. Artina Diniaty, M.Pd.
4. Widinda Normalia Arlianty, M.Pd.
5. Beta Wulan Febriana, M.Pd.
Pembantu Pelaksana : Istyarto Damarhati, S.Pd.Si.

Surat tugas ini berlaku selama 1 (satu) bulan terhitung sejak tanggal **20 November s.d. 20 Desember 2017** dan setelah tugas yang diberikan selesai, koordinator wajib segera membuat laporan dengan melampirkan surat tugas ini.

Demikian Surat Tugas ini dibuat agar Saudara yang ditugaskan dapat melaksanakan tugas dan tanggungjawab yang diberikan dengan sebaik-baiknya.

Yogyakarta, 12 Oktober 2017

Kaprodi Pendidikan Kimia FMIPA



Prof. Riyanto, Ph.D.



**PEMERINTAH PROVINSI JAWA TENGAH
DINAS PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN**

SEKOLAH MENENGAH ATAS NEGERI 1 SALAMAN

Jalan Raya Salaman Kilometer 16, Salaman, Kabupaten Magelang Kode Pos 56162
Telepon: (0293) 335290, Faksimile: (0293) 335290, Surat Elektronik: smansal_mg@yahoo.co.id

Nomor : 421.3/480/17.1.SMA/2017
Perihal : Ucapan Terima Kasih

Salaman, 25 November 2017

Kepada Yth,
Bapak Muhaimin, M.Sc.
Dosen Jurusan Pendidikan Kimia FMIPA
Universitas Islam Indonesia
Jl. Kaliurang Km 14,5, Sleman
Yogyakarta

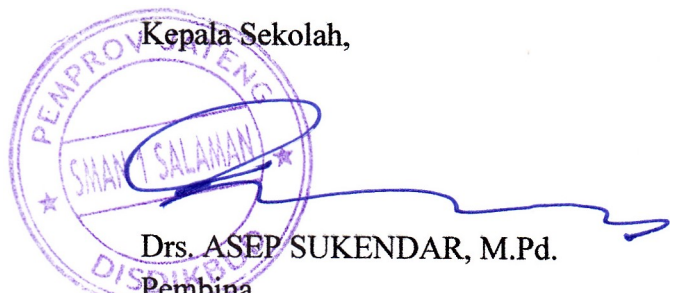
Bismillahirrahmanirrahim
Assalamu'alaikum Wr.Wb

Sehubungan telah dilaksanakannya pelatihan pembuatan sabun cuci tangan dan pewangi laundry untuk siswa/siswi SMA Negeri 1 Salaman pada:

Hari/ Tanggal : Sabtu, 25 November 2017
Waktu : 08.00 – 12.00
Tempat : Laboratorium Pendidikan Kimia Universitas Islam Indonesia Yogyakarta
Peserta : 35 Siswa dan 3 Guru Pendamping

maka bersama surat ini kami mengucapkan terima kasih atas kesediaannya Bapak menjadi **Pembicara** dalam kegiatan tersebut.

Demikian surat ini kami buat, atas perhatian dan kerja sama Bapak/Ibu kami sampaikan terima kasih.

Kepala Sekolah,

Drs. ASEP SUKENDAR, M.Pd.
Pembina
NIP. 19610501 198103 1 016



**DAFTAR HADIR KEGIATAN PENGABDIAN MASYARAKAT
KUNJUNGAN PRAKTIKUM KIMIA SMA N 1 SALAMAN
PRODI PENDIDIKAN KIMIA
FAKULTAS MIPA UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA
Sabtu, 25 November 2017**

No	Nama	Sekolah	Tanda Tangan	
1	Ahmad Dwi Saputra	SMA N 1 Salaman	1	2
2	Putro Adi Nugroho	SMA N 1 Salaman		
3	Defani Haswinta	SMA N 1 Salaman	3	4
4	Dhiah Nur Arifah	SMA N 1 Salaman		
5	Hamdan Ismail S.N	SMA N 1 Salaman	5	6
6	M. Abdul Harist S.A.I.	SMA N 1 Salaman		
7	Multazim	SMA N 1 Salaman	7	8
8	Syar Mulya Ahmad P.	SMA N 1 Salaman		
9	Tri Ristina	SMA N 1 Salaman	9	10
10	Zuhruf Fuaida	SMA N 1 Salaman		
11	Afi'atun Najichah	SMA N 1 Salaman	11	12
12	Antri Renayanti	SMA N 1 Salaman		
13	Bayu Restu Pamungkas	SMA N 1 Salaman	13	14
14	Diah Yuliawati	SMA N 1 Salaman		
15	Hendi Aji Sukmara	SMA N 1 Salaman	15	16
16	Layinatun Nafisa	SMA N 1 Salaman		
17	Lisa Utami	SMA N 1 Salaman	17	18
18	Muhammad Farkhan	SMA N 1 Salaman		
19	Nurul Fadika	SMA N 1 Salaman	19	20
20	Syarifudin	SMA N 1 Salaman		
21	Zanuar Tri Permadi	SMA N 1 Salaman	21	22
22	Aldi Winanto	SMA N 1 Salaman		
23	Ana Hagi	SMA N 1 Salaman	23	24
24	Annisa Uli Najia	SMA N 1 Salaman		
25	Hanif Nazhir H	SMA N 1 Salaman	25	26
26	Indria Arganingtias	SMA N 1 Salaman		
27	Lia Oktaviana Dwi S	SMA N 1 Salaman	27	28
28	Lisa Rahmawati	SMA N 1 Salaman		
29	M. Ghofir Ismail	SMA N 1 Salaman	29	30
30	Nabila Dwi Nur Farissa	SMA N 1 Salaman		
31	Nanda Suci K	SMA N 1 Salaman	31	32
32	Rofik Dwi Aprilianto	SMA N 1 Salaman		
33	Siti Mualimah	SMA N 1 Salaman	33	34
34	Sofi Zulaikhah	SMA N 1 Salaman		



Chemistry Education Department

**UNIVERSITAS
ISLAM
INDONESIA**

PROGRAM STUDI S-1

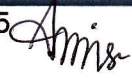
PENDIDIKAN KIMIA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

<http://chemistryeducation.uii.ac.id>

Akreditasi Institusi "A"

SK BAN PT No. 065/SK/BAN-PT/Ak-IV/PT/II/20

No	Nama	Sekolah	Tanda Tangan	
35	Annisa Agil Saputri	SMA N 1 Salaman	35 	36 
36	Rohmah Hidayanti	SMA N 1 Salaman		
37			37	38
38				
39			39	40
40				

Kampus Terpadu Universitas Islam Indonesia

Jl. Kaliurang Km 14,5 Sleman Yogyakarta 55584, Telp (0274) 896439, 895920 Ext. 3011, Fax (0274) 896439

email : rivanto@uui.ac.id | rivantokimuii@gmail.com | Rivanto : 0878 3929 5822 | Damar : 0856 4355 1989 | Muhaimin : 0856 4757 4695



**DAFTAR HADIR GURU PENDAMPING
KEGIATAN PENGABDIAN MASYARAKAT
KUNJUNGAN PRAKTIKUM KIMIA SMA N 1 SALAMAN**

**PRODI PENDIDIKAN KIMIA
FAKULTAS MIPA UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA
Sabtu, 25 November 2017**

No	Nama	Sekolah	Tanda Tangan	
1	Agus Suryanto	SMA N 1 Salaman	1	2
2	Jazzy Adam	SMA N 1 Salaman		
3	Fachri Kusbiyanto	SMA N 1 Salaman	3	4
4		SMA N 1 Salaman		
5		SMA N 1 Salaman	5	6
6		SMA N 1 Salaman		
7		SMA N 1 Salaman	7	8
8		SMA N 1 Salaman		
9		SMA N 1 Salaman	9	10
10		SMA N 1 Salaman		



**PROGRAM PENGABDIAN MASYARAKAT
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN KIMIA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA
2017**

PRAKTIKUM PEMBUATAN SABUN CAIR DAN PEWANGI LAUNDRY



**KUNJUNGAN
SMA 1 SALAMAN MAGELANG
Sabtu, 25 November 2017**

Cara Kerja pembuatan sabun cair

1. Texapon 50 gr
2. Sodium Chloride 12,5 gr
3. Foam Booster 2,5 ml (secukupnya)
4. Asam Karboksilat (asam cuka) 5 mL
5. EDTA 0,5 gr
6. Pewarna Hijau/merah dll
7. Parfum (fragrance lemon) 1 ml
8. Aquades

Cara Kerja

1. Sodium 10 gr + Texapon aduk rata sampai kelihatan putih
2. (1) + Air ditambah sedikit demi sedikit aduk rata sampai terlarut
3. (2) + Foam Booster aduk rata
4. (3) + EDTA aduk rata
5. Asam Cuka 5 mL
6. (4) + (5) aduk rata
7. Sodium sisa (2,5 gr) + Air sisa aduk rata
8. (6) + (7) aduk rata dan mengental
9. (8) + pewarna secukupnya aduk rata
10. (9) + parfum secukupnya aduk rata
11. Diamkan beberapa jam dan siap kemas

Pembuatan Pewangi Loundry/pakaian

1. Methanol 60% 500 mL
2. Pewarna secukupnya
3. Fragrance (Lavender, Lemon, apel, dll) 1 mL

Cara kerja

1. Methanol 60% + fragrance + pewarna
2. Siap kemas