

Lampiran 1



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA FAKULTAS ILMU KESEHATAN

Program Studi : Keperawatan S1 dan D3 - Analis Kesehatan D3 - Kebidanan D3
Jln. Sutorejo No. 59 Surabaya 60113, Telp. (031) 3811966 - 3890175 Fax. (031) 3811967

Nomor : 486.92/II.3.AU/F/FIK/2019
Lampiran : -
Perihal : Permohonan Ijin Penelitian

Kepada Yth.

Bapak/Ibu Pimpinan BBLK Surabaya

Di Tempat

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Dalam rangka menyelesaikan tugas akhir berupa Karya Tulis Ilmiah (KTI), Mahasiswa Program Studi DIII Analis Kesehatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya tahun akademik 2018/2019, atas nama mahasiswa :

Nama : **ARINNY MARTA ARISTANTI**
NIM : 20160662049
Judul KTI : **ANALISA KADAR ASAM SALISILAT PADA BERBAGAI MACAM BEDAK GATAL YANG DIJUAL SECARA ONLINE SHOP.**

Bermaksud untuk melakukan Penelitian selama 3 Hari. Sehubungan dengan hal tersebut kami mohon dengan hormat agar Bapak / Ibu berkenan memberikan ijin penelitian yang dimaksud.

Demikian Permohonan ijin, atas perhatian dan kerjasama yang baik kami sampaikan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Surabaya, 18 Juli 2019
Wakil Dekan I



Dr. H. H. H. H. W, S.KM., M.Kes.
NIK : 197412292005012001

Lampiran 2



KEMENTERIAN KESEHATAN RI

DIREKTORAT JENDERAL PELAYANAN KESEHATAN

BALAI BESAR LABORATORIUM KESEHATAN SURABAYA

Jalan Karangmenjangan No, 18 Surabaya - 60286
Telepon Pelayanan : (031) 5020306, TU : (031) 5021451; Faksimili : (031) 5020388
Website : bblksurabaya.com : Surat elektronik : bblksub@yahoo.co.id

HASIL ANALISA KIMIA

Nomer : 672 / Bhn / VII / 2019
Jenis bahan : Bedak
Dikirim oleh : ARINNY MARTA ARISTIANTI
Alamat : MAHASISWA MUHAMMADIYAH SURABAYA
Diambil oleh : Yang bersangkutan
Diterima di BBLK tgl : 15 Juli 2019

NO	KODE	KADAR SALISILAT (%)	NO	KODE	KADAR SALISILAT (%)	NO	KODE	KADAR SALISILAT (%)
1	A1	0,16	11	A2	0,36	21	A3	0,35
2	B1	0,18	12	B2	0,40	22	B3	0,30
3	C1	0,23	13	C2	0,19	23	C3	0,21
4	D1	0,25	14	D2	0,24	24	D3	0,24
5	E1	0,20	15	E2	0,29	25	E3	0,29
6	F1	0,18	16	F2	0,23	26	F3	0,27
7	G1	0,29	17	G2	0,23	27	G3	0,31
8	H1	0,31	18	H2	0,26	28	H3	0,31
9	I1	0,22	19	I2	0,34	29	I3	0,36
10	J1	0,19	20	J2	0,29	30	J3	0,34

Perhatian :

- Hasil pemeriksaan ini hanya berlaku untuk contoh diatas
- Hasil ini tidak boleh dipergunakan untuk keperluan Iklan/Reklame
- Dilarang menggandakan dokumen ini tanpa seizin pihak BBLK Surabaya

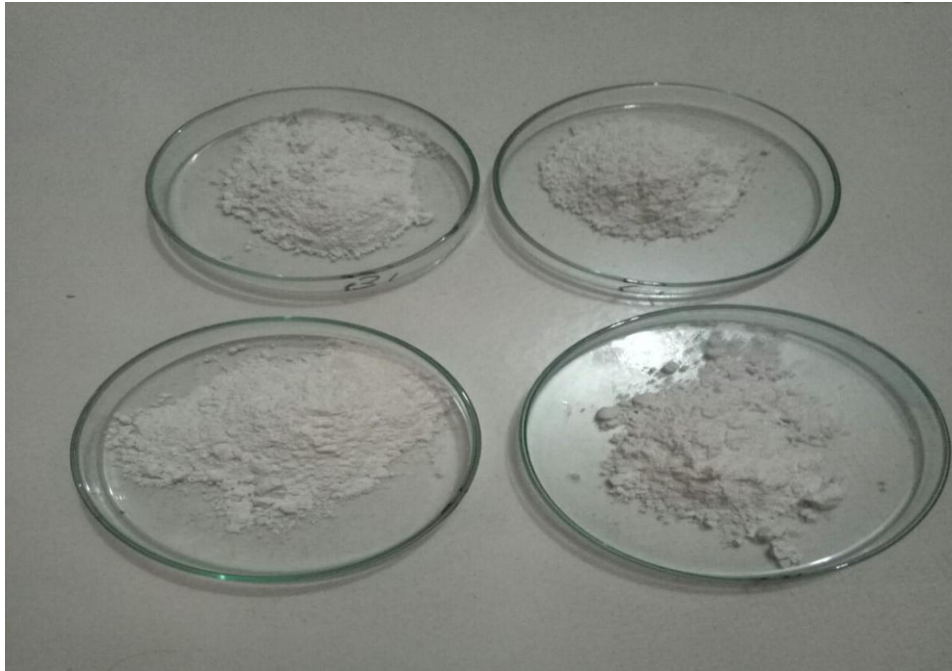


Nisa Nurina Valerie, S.Si, M.Si
NIP. 19840307 200912 2 001



Lampiran 3

FOTO PENELITIAN



Gambar 1. Beberapa Jenis sampel bedak gatal online sebelum di timbang



Gambar 2. Proses setelah penimbangan



Gambar 3. Setelah dilarutkan dengan aquades 250 ml



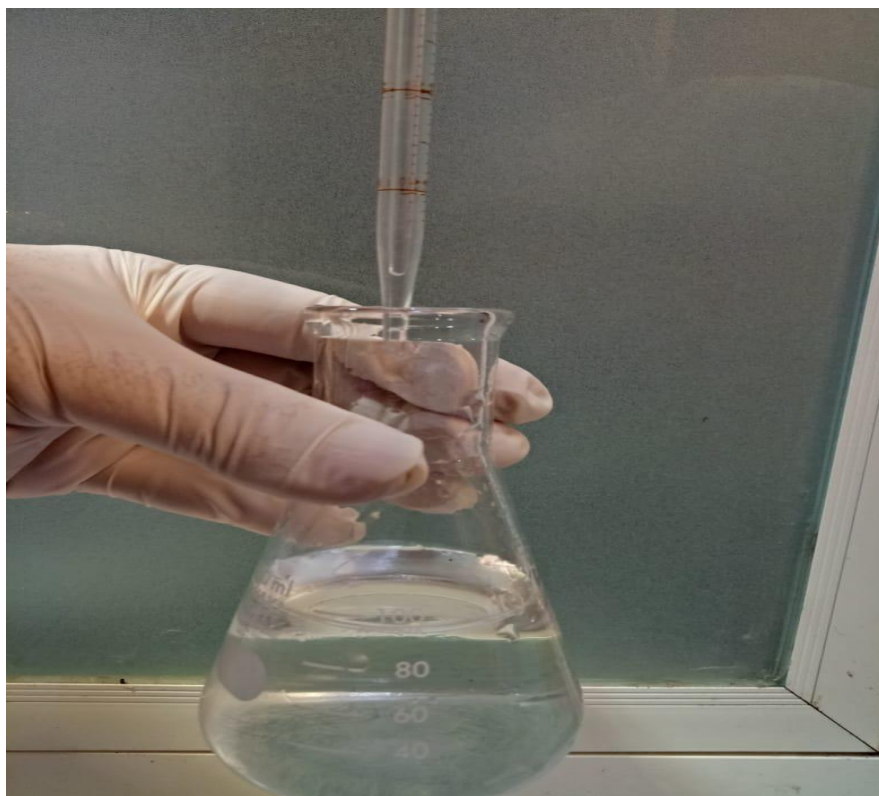
Gambar 4. Ditambahkan alkohol netral (etanol)



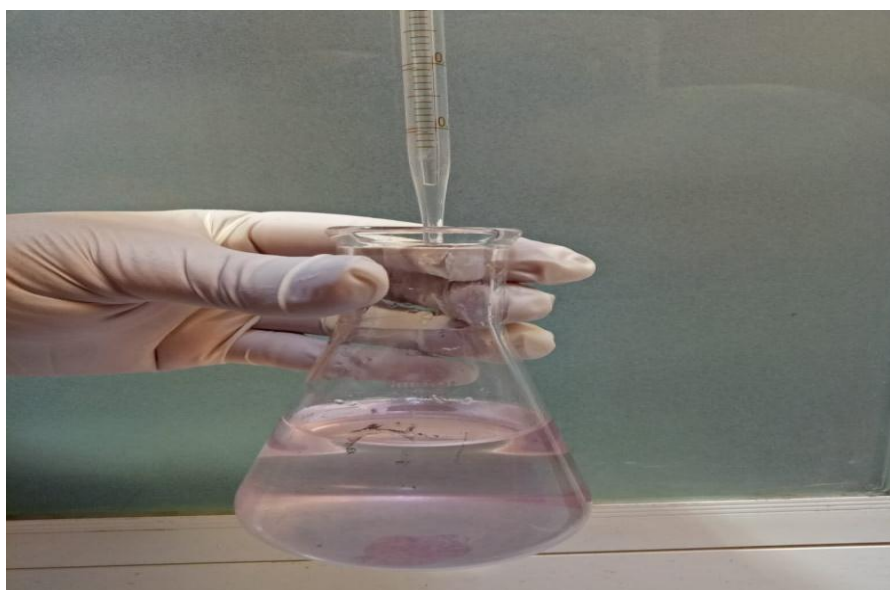
Gambar 5. Didiamkan sampai terjadi pengendapan



Gambar 6. Di tambahkan indikator pp (fenolftalein)



Gambar 7. Sebelum di titrasi dengan larutan NaOH Netral



Gambar 8. Setelah di tirasi menggunakan NaOH



Gambar 9. Hasil titrasi NaOH



AKADEMI ANALIS KESEHATAN
 UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA
 Jl. Sutorejo No. 59 Surabaya Telp. 031-3890175

KARTU BIMBINGAN KTI

NAMA : Arinny Marta Arisiani
 NIM/NPM : 2016066 2049
 JUDUL KTI : Analisa kadar Asam Salisilat Pada Berbagai Macam Bedak Gatal Yang di jual Secara Online Shop



DOSEN PEMBIMBING: 1. Siti Mardiyah, S.Si, M. Kes.
 2. Rima Fahmawati S, S.Pd, M.Si

NO	Tgl/Bln/Thn	MATERI BIMBINGAN	PARAF		
			Mhs	PEMBIMBING	
				I	II
1	11/01/2019	ACC Judul	[Signature]	[Signature]	[Signature]
2	24/01/2019	Bab I → Revisi I	[Signature]	[Signature]	[Signature]
3	5/01/2019	Revisi bab 1	[Signature]	[Signature]	[Signature]
4	20/06/2019	ACC bab 1 & Revisi BAB III	[Signature]	[Signature]	[Signature]
5	26/06/2019	ACC BAB III	[Signature]	[Signature]	[Signature]
6	30/07/2019	BAB 4 - BAB 6	[Signature]	[Signature]	[Signature]
7	30/07/2019	BAB 5	[Signature]	[Signature]	[Signature]
8	30/07/2019	BAB 6	[Signature]	[Signature]	[Signature]
9	30/07/2019	Daftar Pustaka	[Signature]	[Signature]	[Signature]
10	30/07/2019	ABSTRAK.	[Signature]	[Signature]	[Signature]

Ketua Program Study

Fitrotin Azizah, S.ST., M.Si

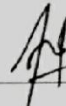
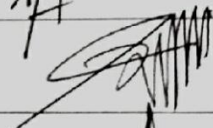

Lampiran 5

PANITIA UJIAN KARYA TULIS ILMIAH (KTI)
PRODI D-III ANALIS KESEHATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA
Jl. Sutorejo 59 Tlp. (031) 3890175

LEMBAR PENGESAHAN HASIL REVISI

NAMA : Arinny Marta Aristianti
NIM : 20160662049
JUDUL KTI : ANALISA KADAR ASAM SALISILAT PADA BERBAGAI MACAM
BEDAK GATAL YANG DI JUAL SECARA ONLINE SHOP

TANGGAL SIDANG: 03 Agustus 2019

PENGUJI	NAMA PENGUJI	TANDA TANGAN
I	Siti Mardiyah, S.ST., M. Kes	
II	Rinza Rahmawati S., S.Pd., M.Si	
III	Baterun Kunsah, ST, M.Si	

Surabaya, 03 agustus 2019

Ketua Program Studi



Fitrotin Azizah, S.ST., M.Si.