

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 : 501/II.3.AU/F/IK/2015
Lampiran : -
Perihal : Permohonan ijin Penelitian

Kepada Yth.

Kepala BAKESBANGPOL LINMAS Kota Surabaya
Di Tempat


Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Dalam rangka menyelesaikan tugas akhir berupa Karya Tulis Ilmiah (KTI), Mahasiswa Program Studi D3 Analis Kesehatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya tahun akademik 2014/2015, atas nama mahasiswa :

Nama : **AYU KUMALA SARI**
NIM : 20120663018
Judul KTI : Pemeriksaan Candida Albicans dalam urine wanita lansia di RT 06 RW 02 Jalan Margodadi 2 Surabaya

Bermaksud untuk melakukan Penelitian selama 3 Hari di **RT 06 RW 02 Jalan Margodadi 2 Surabaya**. 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, 11 April 2015

Nur Mukarramah, SKM, M. Kes
NIM 201206630122

Lampiran 2



PEMERINTAH KOTA SURABAYA
BADAN KESATUAN BANGSA, POLITIK DAN PERLINDUNGAN MASYARAKAT

Jl. Jaks Agung Suprpto No. 2 - 4 Telp. (031) 5473284, Fax. 5343000

SURABAYA (60272)

Surabaya, 28 April 2015

Kepada

Yth. Camat Bubutan Kota Surabaya

di -

SURABAYA

Nomor : 070 / 4460 / 436.7.3 / 2015
Lampiran : -
Hal : Penelitian

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 21 April 2015 Nomor : 501/II.3.AU/F/FIK/2015 hal Permohonan Ijin Penelitian

Kepala Badan Kesatuan Bangsa, Politik dan Perlindungan Masyarakat Kota Surabaya memberikan rekomendasi kepada :

a. Nama : Ayu Kumalasari
b. Alamat : Jl. Margodadi II / 71 Surabaya
c. Pekerjaan/Jabatan : Mahasiswa
d. Instansi/Organisasi : Universitas Muhammadiyah Surabaya
e. Kewarganegaraan : Indonesia

Untuk melakukan penelitian/survey/kegiatan dengan :

a. Judul / Thema : Pemeriksaan Candida Albicans Dalam Urine Pada Wanita Lansia Di RT 06 RW 02 Jalan Margodadi 2 Surabaya
b. Tujuan : Penelitian
c. Bidang Penelitian : Kesehatan
d. Penanggung Jawab: Diah Ariana, S.ST., M.Kes
e. Anggota Peserta : -
f. Waktu : 1 (Satu) Bulan, TMT Surat dikeluarkan
g. Lokasi : Kecamatan Bubutan

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

Demikian atas bantuannya disampaikan terima kasih.



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

Lampiran 3



PEMERINTAH KOTA SURABAYA
BADAN KESATUAN BANGSA, POLITIK DAN PERLINDUNGAN MASYARAKAT
Jl. Jaks Agung Suprpto No. 2 - 4 Telp. (031) 5473284, Fax. 5343000
SURABAYA (60272)

Surabaya, 28 April 2015

Kepada

Yth. Camat Bubutan Kota Surabaya

Nomor : 070 / 4460 / 436.7.3 / 2015
Lampiran : -
Hal : Penelitian

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 21 April 2015 Nomor : 501/Il.3.AU/F/FIK/2015 hal Permohonan Ijin Penelitian

Kepala Badan Kesatuan Bangsa, Politik dan Perlindungan Masyarakat Kota Surabaya memberikan rekomendasi kepada :

a. Nama : Ayu Kumalasari
b. Alamat : Jl. Margodadi II / 71 Surabaya
c. Pekerjaan/Jabatan : Mahasiswa
d. Instansi/Organisasi : Universitas Muhammadiyah Surabaya
e. Kewarganegaraan : Indonesia

Untuk melakukan penelitian/survey/kegiatan dengan :

a. Judul / Thema : Pemeriksaan Candida Albicans Dalam Urine Pada Wanita Lansia Di RT 06 RW 02 Jalan Margodadi 2 Surabaya
b. Tujuan : Penelitian
c. Bidang Penelitian : Kesehatan
d. Penanggung Jawab : Diah Ariana, S.ST., M.Kes
e. Anggota Peserta : -
f. Waktu : 1 (Satu) Bulan, TMT Surat dikeluarkan
g. Lokasi : Kecamatan Bubutan

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

Demikian atas bantuannya disampaikan terima kasih.

SEKRETARIS CAMAT



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



a.n. KEPALA BADAN
Sekretaris,
Drs. Dedy Soselisto, M.Si
Pembina Tk. I
NIP. 19621212 198903 1 029

Lampiran 4



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 : 02./LAB/VI/2015
Jenis bahan : *Candida albicans*
Dikirim oleh : Ayu Kumalasari
NIM : 20120662018
Alamat : Prodi D3 Analis Kesehatan FIK UMSurabaya
Judul : Pemeriksaan *Candida albicans* dalam Urine pada Wanita Lansia
Diterima : 30 April 2015

HASIL PEMERIKSAAN

NO	Kode Sampel	Hasil Penanaman pada Media <i>Dextrose Sabaroud Agar (SDA)</i>	
		Positif (+)	Negatif (-)
1	Sampel 01	✓	
2	Sampel 02	✓	
3	Sampel 03	✓	
4	Sampel 04	✓	
5	Sampel 05	✓	
6	Sampel 06	✓	
7	Sampel 07	✓	
8	Sampel 08	✓	
9	Sampel 09	✓	
10	Sampel 10	✓	
11	Sampel 11		-
12	Sampel 12	✓	
13	Sampel 13	✓	
14	Sampel 14		-
15	Sampel 15	✓	
16	Sampel 16	✓	
17	Sampel 17	✓	
18	Sampel 18		-
19	Sampel 19	✓	
20	Sampel 20	✓	
21	Sampel 21	✓	
22	Sampel 22	✓	
23	Sampel 23	✓	
24	Sampel 24		-
25	Sampel 25	✓	
26	Sampel 26	✓	
27	Sampel 27	✓	
28	Sampel 28		-
29	Sampel 29	✓	
30	Sampel 30		-

Keterangan :

1-30 = Kode Sampel
Negatif, (-) = Tidak terdapat adanya Jamur
Positif, (+) = Terdapat adanya Jamur



Siswanto Agung Wijaya, S.Kep.Ns

Surabaya, 6 Juni 2015

Pemeriksa

Ayu Kumalasari

Lampiran 5

LEMBAR KESEDIAAN MENJADI RESPONDEN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama :

Umur :

Alamat :

Menyatakan kesediaan untuk turut berpartisipasi sebagai responden penelitian yang dilakukan oleh mahasiswa Program Studi D3 Analis Kesehatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya dengan judul “Pemeriksaan *Candida albicans* dalam urine pada wanita lansia”.

Tanda tangan saya di bawah ini menunjukkan bahwa saya telah diberi informasi yang sejelas-jelasnya dan saya menyatakan bersedia untuk berpartisipasi dalam penelitian ini.

Surabaya, April 2015

(.....)

Lampiran 6

SURAT PERMOHONAN IZIN

Lampiran : 1 lembar
Perihal : Penggunaan Laboratorium Mikrobiologi dan Fasilitasnya

Kepada
Yth. Koordinator Laboratorium
D3 Analis Kesehatan UM Surabaya
Di Tempat

Dengan hormat,

Sehubungan dengan pelaksanaan penelitian untuk menyusun Karya Tulis Ilmiah (KTI) 2014 – 2015, maka dengan ini yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : AYU KUMALASARI
NIM : 20120662018
Semester : 5 (Lima)
Tingkat : III (tiga)
Judul KTI : Pemeriksaan *Candida albicans* dalam urine pada wanita penderita (DM) Diabetes Mellitus

Mengajukan permohonan izin menggunakan Laboratorium Mikrobiologi untuk memeriksa sampel penelitian, kiranya Bapak/Ibu ditempat memberikan izin agar dapat mempermudah penelitian ini.

Dengan demikian surat permohonan izin ini saya buat atas izin Bapak / Ibu penanggung jawab, saya ucapkan terima kasih.

Surabaya, 01 April 2015

Dosen Pembimbing II

Pemohon

Diah Ariana.,S.ST.,M.Kes

Ayu Kumalasari

Tembusan:

1. Yth. Penanggung Jawab Laboratorium
2. Arsip

DAFTAR ALAT DAN REAGEN

NO	ALAT DAN REAGEN	JUMLAH / BANYAK
1	Alat :	
	a. Beaker glass 500 ml	1 buah
	b. Beaker glass 250 ml	1 buah
	c. Autoclave	1 buah
	d. Oven	1 buah
	e. Pepet ukur 10 ml	1 buah
	f. Pipet pasteur	1 buah
	g. Petridish	30 buah
	h. tabung durham	30 buah
	i. kasa + kapas	1 bungkus
	j. neraca triplebeam	1 buah
	k. Hotplate	1 buah
	l. Bunsen	1 buah
	m. Tabung Reaksi	30 buah
	n. Ose bulat	1 buah
	o. Tabung venojek	30 buah
	p. Sentrifuge	1 buah
2	Reagen :	
	a. Media SDA	29 gram
	b. Air pepton	12.5 Gram
	c. Indikator BTB 0,4 %	7,5 ml
	d. Aquades	1000 ml
	e. Media Sukrosa	1,5 gram
	f. Media Maltosa	1,5 gram
	g. Media manosa	1,5 gram
	h. Media glukosa	1,5 gram
	i. Media laktosa	1,5 gram

Surabaya, 01 April 2015

Pemohon

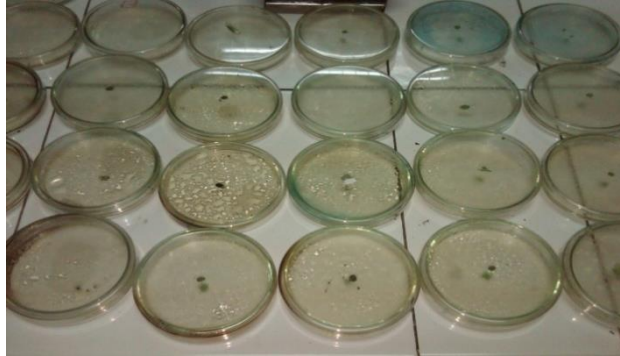
Ayu Kumalasari

Tembusan:

1. Yth. Penanggungjawab Laboratorium Kimia Kesehatan
2. Arsip

Lampiran 7

Gambar Media *Dextrose Sabaroud Agar (SDA)*



Gambar Media Gula – gula



Gambar Sampel Urine Wanita Lansia



Gambar Sampel Urine Wanita Lansia



Gambar Urine yang telah di Centrifuge



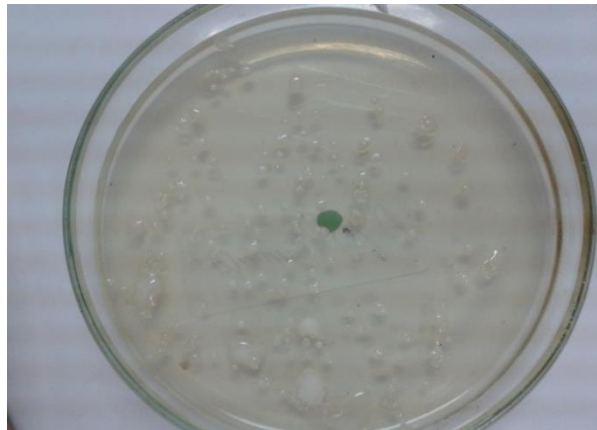
Gambar Penanaman Sampel



Gambar Hasil Penanaman Sampel pada Media *Dextrose Sabaroud Agar* (SDA)



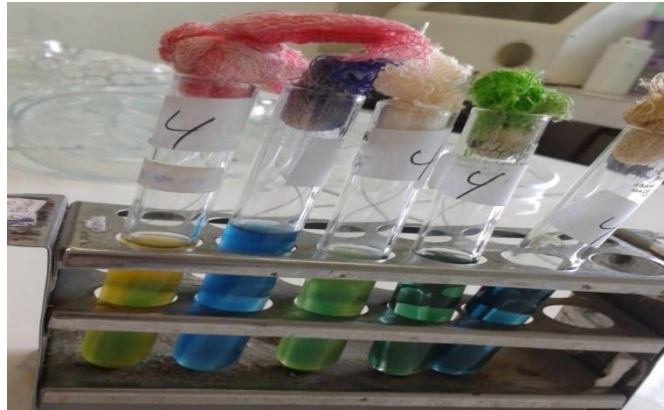
Gambar Hasil Penanaman Sampel pada Media *Dextrose Sabaroud Agar* (SDA)



Gambar Hasil Penanaman pada media Gula - gula



Gambar Hasil Penanaman pada media Gula - gula



Gambar penanaman pada media Grem Tube



Gambar Pengamatan hasil penanaman pada media Grem Tube



Gambar Hasil pengamatan Grem Tube



Gambar Hasil pengamatan Grem Tube

