

DAFTAR PUSTAKA

- Erlangga, D, 2017, (Skripsi), *Pola Peresepan Antibiotik dan Pasien Rawat Jalan di Puskesmas Kota Pariaman*, Universitas Andalas : Padang.
- Hersh, A, L., Jackson, M., Anne, & Hicks, L, A, 2013, *Principles of Judicious Antibiotic Prescribing for Upper Respiratory Tract Infections in Pediatrics*, 132, 1146
- Katzung, B, G., Masters, S, B., Trevor, A, J, 2012, *Basic and Clinical pharmacology 12 th ed.*
- Kavitha, V., Mrudula, Y., Latha, M. S., Dinesh, R., & Srinivas, G. A. B. 2016. Study Of Prescribing Pattern Of Antibiotics In The Management Of Various Infectious Diseases In Warangal Region. *Indian Journal Of Medical Research and Pharmaceutical Sciences*, 3, 1.
- Permenkes, 2011, *Pedoman Umum Penggunaan Antibiotik*, Jakarta: Departemen Kesehatan RI.
- Permenkes No. 73 . 2016, *Standar Pelayanan Kefarmasian di Apotek*. Menteri Kesehatan RI. Jakarta
- Permenkes No. 9. 2017. *Apotek*. Menteri Kesehatan RI. Jakarta
- Permana, B. 2013. *Manajemen Marketing Perhotelan*. Yogyakarta: CV Andi Offset.
- Sari, P. Y., Aznan, L, 2010, *Peresepan Obat Yang Rasional*, Fakultas Kedokteran (Dept.Farmakologi dan Terapeutik) : Universitas Sumatera Utara.
- Sarimanah, J., Theresia Neot, Tessa Charisma, 2013, *Pola Peresepan Obat di Apotek Asri, Klaten Thun 2008*, USB, Jawa Tengah.
- Ulfa, A., Kamal, Z., Ullah, G., Hussain, H, 2013, *To Determinate the Rational Use of Antibiotics : A Case Study Conducted at Medical Unit Of Hayatabad Medical Complex pashwar international Journal of Research In Applied, Natural and Social Sciences*, 1, 2 : 63
- Veloo, A. C. M., Seme, K., Raangs, E., Rurenga, P., Singadji, Z., Wekema Mulder, G., & Van Winkelhoff, A. J. 2012. *Antiotic susceptibility profiles of oral pathogens. International journal of antimicrobial agents*, 40,5, 450-454.
- Wiryanto. 2009. *Kompetensi Apoteker dan Profil Pelayanan Kefarmasian di Apotek Pasca PUKA Di Kota Medan*, Jakarta : Makalah disampaikan Pada Kongres Ilmiah ISFI XVII, 7-8 Desember 2009.
- Wiryanto, Harahap, U., Karsono. 2012. *Profil Kinerja Praktik Farmasi Komunikasi/ Apotek Di Indonesia*. Medan : Makalah Pada Seminar Nasional Farmasi, 29 September 2012.
- Zeenot dan Stephen. 2013. *Pengelolaan & Penggunaan Obat Wajib Apotek*. MEDIKA (Anggota IKAPI).



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA

**BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBERDAYA MANUSIA KESEHATAN**

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN

Jl. Jamin Giring 324, 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos : 20136

Telpon : 061-8368633 – Fax : 061-8363644

Website : www.poltekkes-medan.ac.id, email : poltekkes_medan@yahoo.com



Medan, 8 Mei 2020

Nomor : PP.06.01/00/01/150ag/2020
Lampiran : -
Perihal : Mohon Izin Pelaksanaan Penelitian
Mahasiswa Jurusan Farmasi Poltekkes Medan

Yang Terhormat,
Pimpinan Apotik Rumah Sakit USU
di -
Tempat

Dengan Hormat

Dalam rangka kegiatan akademik di Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan, mahasiswa akan melaksanakan Karya Tulis Ilmiah (KTI) berupa penelitian yang merupakan bagian kurikulum D-III Farmasi, maka dengan ini kami mohon kiranya dapat mengizinkan untuk mengambil data dan melaksanakan Penelitian di tempat yang Bapak/Ibu Pimpin. Adapun mahasiswa tersebut adalah:

NAMA MAHASISWA	PEMBIMBING	JUDUL PENELITIAN
Desmawati P07539019176	Dra. Masniah, M.Kes., Apt	Gambaran Penggunaan Antibiotika di Apotik Rumah Sakit USU

Demikianlah kami sampaikan atas kerjasama yang baik diucapkan terima kasih.

Ketua Jurusan,

Dra. Masniah, M.Kes., Apt
NIP: 196104281993032001



APOTEK RUMAH SAKIT USU
Jl. Dr. Mansur No.66, Medan
Telp/Hp : 061-77038044/085276717666

Medan, 12 Mei 2020

Nomor : 12.05/AP-RSU/V/2020
Lampiran : -
Perihal : Izin Penelitian

Kepada Yth :
Kepala Poltekkes Kemenkes Medan
Di
Tempat

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan surat saudara No : PP.06.01/00/01/150eg/2020 pada tanggal 8 Mei 2020 perihal permohonan izin Penelitian di Apotek Rumah Sakit USU Medan, maka dengan ini kami sampaikan bahwa :

Nama : Desmawati
NIM : P07539019176
Judul : Gambaran Penggunaan Antibiotika di Apotek Rumah Sakit USU

Dapat melaksanakan izin penelitian yang dibutuhkan yang bersangkutan untuk memenuhi tugas KTI.

Demikianlah surat keterangan disampaikan dan atas kerjasama yang baik, diucapkan terima kasih

Medan, 12 Mei 2020
Apoteker Penanggungjawab
Apotek

Zahniar, S. Farm., Apt.
NIK 1988110718032001



APOTEK RUMAH SAKIT USU

Jl. Dr. Mansur No.66, Medan

Telp/Hp : 061-77038044/085276717666

Medan, 10 Juni 2020

Nomor : 10.06/AP-RSU/VI/2020
Lampiran : -
Perihal : Selesai Penelitian

Kepada Yth :
Kepala Poltekkes Kemenkes Medan
Di
Tempat

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan surat saudara No : PP.06.01/00/01/150eg/2020 pada tanggal 8 Mei 2020 perihal permohonan izin Penelitian di Apotek Rumah Sakit USU Medan, maka dengan ini kami sampaikan bahwa :

Nama : Desmawati
NIM : P07539019176
Judul : Gambaran Penggunaan Antibiotika di Apotek Rumah Sakit USU

Telah selesai melakukan penelitian di di Apotek Rumah Sakit USU Medan tanggal 12 Mei 2020 sampai dengan selesai.

Demikianlah surat keterangan disampaikan dan atas kerjasama yang baik, diucapkan terima kasih

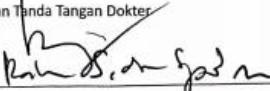
Medan, 10 Juni 2020

Apoteker Penanggungjawab

Apotek

Zahniar, S. Farm., Apt.

NIK 1988110718032001

 RUMAH SAKIT USU Jl. Dr. T. Mansur No. 66 Kampus USU. Medan-20154 Telp. 061-8218928 Laman : www.usu.ac.id		RESEP OBAT		Nama : WANDRY NIKONTA SITEPU Tgl Lahir : 23-06-1999 No. RM : 107476 Kelamin : L Tgl Kunjungan : 11-11-2019		
HARAP TULIS CETAK		TANGGAL 11/11/19				
No.	Nama Obat	Takaran	Cara Pakai (O, IV, IM.....dsb)	Frekuensi (OID, BID, TID.....dst)	Aturan Pakai	Jumlah Hari
1	Cefadroxil	500	Jom		2x1	10
2	As. mef	500			3x1	15
3	Paraloxican	500			2x1	10
4	Becom - 200				1x1	5
5	Deksam	900			3x1	15
Nama dan Tanda Tangan Dokter  SIP :						

POLITEKNIK KESEHATAN
JURUSAN FARMASI
JL. AIRLANGGA NO. 20 MEDAN

KARTU LAPORAN PERTEMUAN BIMBINGAN KTI MAHASISWA RPL

Nama

DESMAWATI

NIM

PO 7539019176

Pembimbing

Dra. Masnah, M. Kes, Apt.



NO	TGL	PERTEMUAN	PEMBAHASAN	PARAF MAHASISWA	PARAF PEMBIMBING
1	29/1-2020	1.	Pertemuan dengan pembimbing	Dra.	
2	30/1-2020	2.	Diskusi dengan pembimbing	Dra.	
3	26/2-2020	3.	Koreksi proposal bab 1, 2	Dra.	
4	10/3-2020	4.	Koreksi akhir proposal	Dra.	
5	5/6	5.	Koreksi proposal	Dra.	
6	14/6	6.	Koreksi KTI bab 4 & 5	Dra.	
7	20/6	7.	Koreksi bab 1 dan 2	Dra.	
8	22/6	8.	Revisi KTI	Dra.	
9	2/07	9.	Persiapan Seminar hasil	Dra.	
10	02/07	10	ACC KTI	Dra.	
11					
12					

Ketua

Dra. Masnah, M. Kes, Apt
NIP. 196204281995032001



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
Jl. Jamin Ginting Km. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos 20136
Telepon: 061-8368633 Fax: 061-8368644
email : kepk.poltekkesmedan@gmail.com



PERSETUJUAN KEPK TENTANG
PELAKSANAAN PENELITIAN BIDANG KESEHATAN
Nomor: 01734/KEPK/POLTEKKES KEMENKES MEDAN 2020

Yang bertanda tangan di bawah ini, Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan, setelah dilaksanakan pembahasan dan penilaian usulan penelitian yang berjudul:

“Gambaran Penggunaan Antibiotika Di Apotek Pendidikan Farmasi
Universitas Sumatera Utara”

Yang menggunakan manusia dan hewan sebagai subjek penelitian dengan ketua Pelaksana/
Peneliti Utama : **Desmawati**
Dari Institusi : **Jurusan D-III Farmasi Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan**

Dapat disetujui pelaksanaannya dengan syarat :
Tidak bertentangan dengan nilai – nilai kemanusiaan dan kode etik penelitian kesehatan
Melaporkan jika ada amandemen protokol penelitian.
Melaporkan penyimpangan/ pelanggaran terhadap protokol penelitian.
Melaporkan secara periodik perkembangan penelitian dan laporan akhir.
Melaporkan kejadian yang tidak diinginkan.

Persetujuan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan batas waktu pelaksanaan penelitian seperti tertera dalam protokol dengan masa berlaku maksimal selama 1 (satu) tahun.

Medan, Agustus 2020
Komisi Etik Penelitian Kesehatan
Poltekkes Kemenkes Medan



Ketua,

Dr.Ir. Zuraidah Nasution,M.Kes
NIP. 196101101989102001