

DAFTAR PUSTAKA

- Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kementerian Kesehatan RI. 2007. Riset Kesehatan Dasar. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI
- Badan POM. 2011. Gunakan Antibiotik secara rasional: Info POM. Volume 12. Nomor 2. Maret-April
- Barus, E.B. 2011. Pengetahuan dan Sikap Remaja Jalanan tentang Kesehatan Reproduksi di Kota Medan Tahun 2011. Karya Tulis Ilmiah Program D-IV Bidan Pendidik Fakultas Keperawatan USU. Medan: Universitas Sumatera Utara
- Brooks, G.F., Carroll, K.C., Butel, J.S., Morse, S.A. & Mietzner, T.A. 2013. Jawetz, Melnick, & Adelberg's Medical Microbiology. 26th Edition. New York: McGraw-Hill Companies. Hal. 371
- Dawson, J.S., Taylor M.N.F & Reide, P.J.W. 2002. Pharmacology. 2nd edition. London: Mosby
- Direktorat Bina Penggunaan Obat Rasional. 2008. Materi pelatihan peningkatan pengetahuan dan keterampilan memilih obat bagi tenaga kesehatan. Jakarta: Direktorat Jendral Bina Kefarmasian dan Alat Kesehatan Departemen Kesehatan Republik Indonesia
- Katzung, B.G. 2004. Farmakologi Dasar dan Klinik. Edisi 4. Alih bahasa : Staf Dosen Farmakologi Fakultas Kedokteran Universitas Sriwijaya. Jakarta: EGC. Hal. 709-719
- Kementerian Kesehatan RI. 2011. Gunakan antibiotik secara tepat untuk mencegah kekebalan kuman: Buku panduan hari kesehatan sedunia. [online] Diakses dari: www.depkes.go.id. [30 Jun 2017]

- Kementerian Kesehatan RI. 2012. Buletin jendela data dan informasi kesehatan. [online] Diakses dari: www.depkes.go.id. [30 Jun 2017]
- Kementerian Kesehatan RI. 2015. Penggunaan Antibiotik Bijak dan Rasional Kurangi Beban Penyakit Infeksi. [online] Diakses dari: www.depkes.go.id. [30 Jun 2017]
- Kementerian Kesehatan RI. 2016. Kemenkes dan Kementan Berkomitmen untuk Kendalikan Resistensi Antimikroba. [online] Diakses dari: www.depkes.go.id. [30 Jun 2017]
- Kementerian Kesehatan RI. 2016. Mari Bersama Atasi Resistensi Antimikroba. [online] Diakses dari: www.depkes.go.id. [30 Jun 2017]
- Mubarak, W.I. 2012. Promosi Kesehatan Untuk Kebidanan. Jakarta. Salemba Medika.
- Mycek, 2002. Farmakologi Ulasan Bergambar. Jakarta: Widya Medika. Hal. 304, 307-309, 318, 328-329
- Neal, M.J. 2006. At A Glance Farmakologi Medis. Edisi 5. Jakarta: Penerbit Erlangga. Hal. 81
- Notoadmodjo S. 2005. Promosi kesehatan teori dan aplikasi. Jakarta: Rineka Cipta.
- Notoatmodjo, S. 2007. Kesehatan Masyarakat Ilmu dan Seni. Jakarta : Rineka Cipta.
- Notoatmodjo, S. 2011. Metodologi Penelitian Kesehatan. Jakarta. Rineka Cipta.
- Notoadmodjo S. 2012. Promosi kesehatan dan ilmu perilaku. Jakarta: Rineka Cipta.

- Rafiq, I. 2012. Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Konsumen dalam Proses Pengambilan Keputusan Pembelian Obat Bebas (Studi Kasus Konsumen di Jakarta). Jakarta: Univesitas Indonesia. Hal. 70-71
- Setiabudi, R. 2007. Pengantar Antimikroba. Dalam: Ganiswarna, Sulistia G, editor. Farmakologi dan Terapi. Edisi 5. Jakarta: Bagian Farmakologi Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia. Hal. 585-595
- Utami, R. 2011. Antibiotik, Resistensi dan Rasionalitas Terapi. El Hayah. Volume 1. Nomor 4. Maret
- World Health Organization. 2016. Antimicrobial resistance. [online] Diakses dari: <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs194/en/>. [30 Jun 2017]
- Anjany, K.P.2016. Hubungan antara Tingkat Pengetahuan mengenai antibiotik dan Penggunaan Antibiotik Tanpa Resep Dokter Pada Pelajar KelasX, XI, dan XII di SMK Negri 2 Surakarta. Hal. 10.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia (2011). Modul Penggunaan Obat Rasional. Jakarta Kementrian Kesehata Republik Indonesia
- Kementrian kesehatan Republik Indonesia. Pedoman Umum Penggunaan Antibiotik. Jakarta Kementrian Kesehatan Republik Indonesia;2011
- Abassed, A., Jiri, V., Mohammed, A., dan Ales, K. (2009). Self-medication with
- Yarza, H.L., dan Yanwirasti.,L.I (2015). Artikel Penelitian : Hubungan Tingkat Pengetahuan dan Sikap Penggunaan Antibiotik Tanpa Resep Dokter. Jurnal Kesehatan Andalas. 4(1): 151-156.
- Suaifan, G.A.R.Y., Mayadah, S., Dana, A.D Hebah., Al-Motasem, M.Y., dan Rula, M.D (2012). A Cross Sectional Study on Knowledge, Attitude and Behavior Related to Antibiotic Use and Resistance among Medical and

Non-medical University Student in Jordan. African Journal of Pharmacy and Pharmacology.6(10): 763-770.

Lampiran 1. Biodata peneliti

BIODATA PENELITI



Data Pribadi

Nama Lengkap : Sri Rahayu Igirasa

Nama Panggilan : Ayu

NIM : C011171315

Tempat, Tanggal Lahir : Gorontalo, 09 Februari 1999

Jenis Kelamin : Perempuan

Pekerjaan : Mahasiswa

Agama : Islam

Golongan Darah : -

Alamat : Jalan Sahabat

No. Telp : 082292482599

Fakultas / Angkatan : Kedokteran / 2017

Email : Sriigirisa10@gmail.com

Nama Orang Tua :

- Ayah : Nasir Igirisa
- Ibu : Sulastri Payuyu

- Pekerjaan Orang Tua
- Ayah : Wirasuasta
- Ibu : Ibu Rumah Tangga

Riwayat Pendidikan

Jenjang Pendidikan	Nama Sekolah	Tahun
TK	TK Manubggal	2004 - 2005
SD	SD 2 Isimu Selatan	2005 – 2011
SMP	SMPN 1 Tibawah	2011 – 2014
SMA	SMAN 1 Tibawah	2014 – 2017
Perguruan Tinggi	Universitas Hasanuddin Makassar	2017 - sekarang

Riwayat Organisasi

Nama Organisasi	Masa Jabatan
Sinovia Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin	2019-sekarang

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah enar dan dapat di pertanggung jawabkan secara hukum. Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk di pergunakan sebagai mana mestiny

Makassar, Desember 2020

Penulis

Sri Rahayu Igrisa

Lampiran 2 Surat Rekomendasi Etik



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
 UNIVERSITAS HASANUDDIN FAKULTAS KEDOKTERAN
 KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN
 RSPTN UNIVERSITAS HASANUDDIN
 RSUP Dr. WAHIDIN SUDIROHUSODO MAKASSAR
 Sekretariat : Lantai 2 Gedung Laboratorium Terpadu
 JL.PERINTIS KEMERDEKAAN KAMPUS TAMALANREA KM.10 MAKASSAR 90245.
 Contact Person: dr. Agussalim Bukhari.,M.Med.,Ph.D.,Sp.GK TELP. 081241850858, 0411 5780103. Fax : 0411-581431

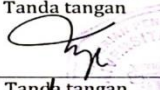
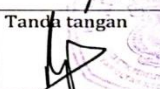


REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK

Nomor : 618/UN4.6.4.5.31/ PP36/ 2020

Tanggal: 5 Oktober 2020

Dengan ini Menyatakan bahwa Protokol dan Dokumen yang Berhubungan Dengan Protokol berikut ini telah mendapatkan Persetujuan Etik :

No Protokol	UH20100547	No Sponsor	
Peneliti Utama	Sri Rahayu Igrisa	Protokol	
Judul Peneliti	TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT TERHADAP PENGGUNAAN ANTIBIOTIK DI LINGKUP MAHASISWA KEDOKTERAN UMUM FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS HASANUDIN ANGKATAN 2018		
No Versi Protokol	1	Tanggal Versi	5 Oktober 2020
No Versi PSP	1	Tanggal Versi	5 Oktober 2020
Tempat Penelitian	Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin Makassar		
Jenis Review	<input checked="" type="checkbox"/> Exempted <input type="checkbox"/> Expedited <input type="checkbox"/> Fullboard Tanggal	Masa Berlaku 5 Oktober 2020 sampai 5 Oktober 2021	Frekuensi review lanjutan
Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan FKUH	Nama Prof.Dr.dr. Suryani As'ad, M.Sc.,Sp.GK (K)	Tanda tangan 	
Sekretaris Komisi Etik Penelitian Kesehatan FKUH	Nama dr. Agussalim Bukhari, M.Med.,Ph.D.,Sp.GK (K)	Tanda tangan 	

Kewajiban Peneliti Utama:

- Menyerahkan Amandemen Protokol untuk persetujuan sebelum di implementasikan
- Menyerahkan Laporan SAE ke Komisi Etik dalam 24 Jam dan dilengkapi dalam 7 hari dan Laporan SUSAR dalam 72 Jam setelah Peneliti Utama menerima laporan
- Menyerahkan Laporan Kemajuan (progress report) setiap 6 bulan untuk penelitian resiko tinggi dan setiap setahun untuk penelitian resiko rendah
- Menyerahkan laporan akhir setelah Penelitian berakhir
- Melaporkan penyimpangan dari prokol yang disetujui (protocol deviation / violation)
- Mematuhi semua peraturan yang ditentukan

Lampiran 3 Surat Izin penelitian



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS HASANUDDIN**

KAMPUS TAMALANREA
JALAN PERINTIS KEMERDEKAAN KM.10 MAKASSAR 90245
TELEPON : 0411-586200 (6 SALURAN), 584002, FAX. 585188

Nomor : 25235/UN4.1.1.2/PT.01.04/2020
Hal : Izin Penelitian

17 Nopember 2020

Yth. : Para Wakil Dekan Bidang Akademik, Riset dan Inovasi Fakultas Kedokteran
Universitas Hasanuddin
Makassar

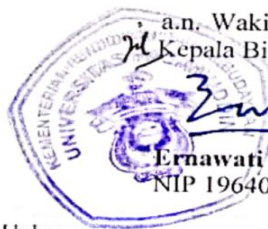
Dengan hormat, menindaklanjuti surat Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Sulawesi Selatan Nomor : 7844/S.01/PTSP/2020 tanggal 27 Oktober 2020 perihal tersebut di atas, disampaikan bahwa mahasiswa :

Nama : Sri Rahayu Igrisa
NIM : C011171315
Program Studi : Pendidikan Dokter
Fakultas : Kedokteran Universitas Hasanuddin Makassar
Pekerjaan : Mahasiswa

akan melakukan penelitian di Universitas Hasanuddin dengan topik "*TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT TERHADAP PENGGUNAAN ANTIBIOTIK DI LINGKUP MAHASISWA KEDOKTERAN UMUM FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS HASANUDDIN ANGKATAN 2018*".

Kegiatan ini dilaksanakan pada tanggal 29 Oktober s.d 10 Desember 2020, untuk maksud tersebut, dimohon bantuan kiranya dapat mengizinkan mahasiswa tersebut di atas untuk melakukan penelitian di fakultas/unit kerja Saudara.

Atas perhatian dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.



a.n. Wakil Rektor Bidang Akademik
Kepala Biro Administrasi Akademik, d'

Ernawati Rifai, SE., MM
NIP 19640821 199103 2 001

Tembusan:

1. Wakil Rektor Bidang Akademik Unhas.
2. Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin.
3. Sdr. Sri Rahayu Igrisa.



Lamporan 4 Surat Izin Penelitian Dari Dinas Penanaman Modal



PEMERINTAH PROVINSI SULAWESI SELATAN
DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU
BIDANG PENYELENGGARAAN PELAYANAN PERIZINAN

Nomor : 7844/S.01/PTSP/2020
Lampiran :
Perihal : **Izin Penelitian**

Kepada Yth.
Rektor Univ. Hasanuddin Makassar

di-
Tempat

Berdasarkan surat Ketua Prog. Studi Sarjana Kedokteran Fak. Kedokteran UNHAS Makassar Nomor : 4055/UN4.6.8/PT.01.04/2020 tanggal 18 Februari 2020 perihal tersebut diatas, mahasiswa/peneliti dibawah ini:

Nama : **SRI RAHAYU IGRISA**
Nomor Pokok : C011171315
Program Studi : Pend. Dokter Umum
Pekerjaan/Lembaga : Mahasiswa(S1)
Alamat : Jl. P. Kemerdekaan Km. 10, Makassar

Bermaksud untuk melakukan penelitian di daerah/kantor saudara dalam rangka penyusunan Skripsi, dengan judul :

" TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT TERHADAP PENGGUNAAN ANTIBIOTIK DI LINGKUP MAHASISWA KEDOKTERAN UMUM FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS HASANUDIN ANGGKATAN 2018 "

PELAYANAN TERPADU SATU PINTU
Yang akan dilaksanakan dari : Tgl. **29 Oktober s/d 10 Desember 2020**

Sehubungan dengan hal tersebut diatas, pada prinsipnya kami **menyetujui** kegiatan dimaksud dengan ketentuan yang tertera di belakang surat izin penelitian.

Dokumen ini ditandatangani secara elektronik dan Surat ini dapat dibuktikan keasliannya dengan menggunakan **barcode**,

Demikian surat izin penelitian ini diberikan agar dipergunakan sebagaimana mestinya.

Diterbitkan di Makassar
Pada tanggal : 27 Oktober 2020

A.n. GUBERNUR SULAWESI SELATAN
KEPALA DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU
SATU PINTU PROVINSI SULAWESI SELATAN
Selaku Administrator Pelayanan Perizinan Terpadu

Dr. JAYADI NAS, S.Sos., M.Si
Pangkat : Pembina Tk.I
Nip : 19710501 199803 1 004

Tembusan Yth
1. Ketua Prog. Studi Sarjana Kedokteran Fak. Kedokteran UNHAS Makassar di Makassar;
2. *Pertinggal.*

SIMAP PTSP 27-10-2020



Jl. Bougenville No.5 Telp. (0411) 441077 Fax. (0411) 448936
Website : <http://simap.sulseprov.go.id> Email : ptsp@sulseprov.go.id
Makassar 90231



Lampiran 5.Lembaran Informed Consent

Assalamualaikum wr.wb, Perkenalkannama saya Sri Rahayu Igirisa mahasiswa Program Studi Pendidikan Dokter Umum Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin, saat ini sedang melakukan penelitian skripsi dalam rangka menyelesaikan Pendidikan sarjana kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin dengan judul penelitian “Tingkat Pengetahuan Terhadap Penggunaan Antibiotik Di Lingkungan Mahasiswa Kedokteran Umum Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin Angkatan 2018”

Peneliti ini bertujuan Untuk mengetahui tinggat pengetahuan mahasiswa(i) dalam penggunaan antibiotik mahasiwa kedokteran umum fakultas kedokteran universitas hasanuddin angkatan 2018 dan pengambilan data menggunakan Kuisisioner. Sehubungan dengan hal tersebut, saya mohon saudara(i) dapat meluangkan waktu sekitar 10-15 menit untuk menjawab pertanyaan dengan jujur dan benar pada kusioner. Jawaban dari saudara(i) akan saya jamin kerahasiaannya dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian. Pelaporan hasil penelitian ini nantinya akan menggunakan kode responden (inisial nama) guna menjaga menjaga kerahasiaan identitas responden. Keikut sertaan saudara(i) bersifat sukarela tanpa paksaan dan tidak ada kompensasi berupa materi yang diberikan sehingga saudara(i) biasa menolak ikut atau mengundurkan diri dari penelitian ini.

Manfaat dari penelitian ini diharapkan bermanfaat bagi ilmu pengetahuan, klinis dan masyarakat, dalam kajian atas acuan untuk penelitian lanjutan dan dapat dijadikan sebagai sumber informasi bagi masyarakat pada umumnya dan bagi mahasiswa pada khususnya untuk mengetahui hubungan tingkat penggunaan anti biotik pada mahasiswa. Penelitian ini tidak akan menimbulkan akibat yang merugikan bagi anda sebagai responden maupun keluarga. Jika saudara(i) tidak bersedia jadi responden, maka tidak ada ancaman bagi saudara(i) maupun keluarga. Jika saudara(i) bersedia menjadi responden, maka saya mohon kesediaan menandatangani lembar persetujuan yang dilampirkan.

Penanggung jawab penelitian

Nama: Sri Rahayu Igirisa

Alamat : Jalan Sahabat

Telepon : 082292482599

LEMBAR PERSETUJUAN (INFORMED CONSENT)

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama :

NIM :

Jenis Kelamin :

Usia :

Alamat :

Setelah memahami penjelasan penelitian **“Tingkat Pengetahuan Terhadap Penggunaan Antibiotik Di Lingkungan Mahasiswa Kedokteran Umum Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin Angkatan 2018”**

dengan ini saya menyatakan

SETUJU/TIDAK SETUJU

Untuk menjadi responden dalam penelitian ini. Keputusan ini saya buat atas dasar keinginan saya sendiri dan tanpa paksaan dari pihak manapun

Makassar,.....

Responden

.....

Saksi 1 :

Saksi 2 :

Keterangan :

*Coret yang tidak

perlu Penanggung Jawab,

Peneliti Utama Nama: Sri Rahayu Igrisa

Alamat: Jalan Sahabat

No.telpon : 082292482599

Lampiran 6 Koesioner Tingkat Pengetahuan Antibiotik

TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT TERHADAP ANTIBIOTIK DI LINGKUP MAHASISWA KEDOKTERAN UMUM FKUH ANGKATAN 2018

No.	Pertanyaan	Ya	Tidak	Tidak Tahu
1.	Apakah anda mengetahui atau pernah mendengar tentang antibiotik?			
2.	Apakah setiap orang yang mengalami demam harus diberikan antibiotik ?			
3.	Antibiotik adalah obat yang digunakan untuk membunuh bakteri			
4.	Antibiotik dapat menyembuhkan rematik, asam urat, dan kolesterol.			
5.	Antibiotik dapat digunakan untuk mengatasi penyakit flu, pilek/infeksi virus			
6.	Antibiotik dapat membunuh bakteri normal yang hidup di dalam saluran pencernaan			
7.	Antibiotik adalah obat yang digunakan sebagai penghilang rasa sakit dan demam yang di sebbkan oleh infeksi bakteri			
8.	Antibiotik dapat menyebabkan resistensi			
9.	Antibiotik dapat menyebabkan reaksi alergi			
10.	Apakah penisilin, Ciprofloxacin, Kotrimoxazol, Klindamicyn, termasuk antibiotik?			
11.	Antibiotik mempunyai efek samping			

12.	Apakah antibiotik boleh dihentikan, apabila terjadi efek samping?			
13.	Penggunaan antibiotik yang berlebihan atau tidak sesuai dapat menyebabkan antibiotik menjadi tidak efektif atau terjadi resistensi kuman terhadap antibiotik			
14.	Tidak masalah jika antibiotik dihentikan ketika keluhan penyakit telah hilang			
15.	Penggunaan antibiotik kurang dari yang diresepkan adalah lebih baik dari pada jumlah keseluruhan dari yang diresepkan			
16.	Antibiotik dapat menyembuhkan penyakit apapun.			
17.	Antibiotik boleh diminum kapan saja tergantung kemauan			
18.	Luka yang terdapat di kulit lebih cepat sembuh dengan menaburkan antibiotik serbuk ke luka			
19.	Antibiotik tidak mempunyai efek samping.			
20.	Antibiotik dapat mencegah penyakit agar tidak menjadi lebih buruk.			

Lampiran 7 Kuesioner Penggunaan Antibiotik

1. Apakah anda pernah menggunakan antibiotik?
 - a. Ya
 - b. Tidak
2. Bagaimana anda memperoleh antibiotik tersebut?
 - a. Dari sisa antibiotik yang disimpan
 - b. Diberi oleh keluarga atau teman
 - c. Dari perawat/bidan
 - d. Dari dokter Puskesmas/Rumah sakit
3. Jenis antibiotik apa yang sering di gunakan ?
 - a. Amoxicillin
 - b. Ciprofloxacin
 - c. Cefadroxil
 - d. KotrimoxazolLainnya, sebutkan.....
4. Jika anda mendapatkan resep antibiotik dari dokter, kemudian saudara anda menderita penyakit yang sama dengan anda, apakah boleh anda memberikan antibiotik anda?
 - a. Ya
 - b. Tidak
5. Apakah yang anda lakukan jika sudah merasa sehat sebelum antibiotik yang diresepkan habis?
 - a. Berhenti minum
 - b. Menyimpan di tempat yang aman
 - c. Membuang antibiotik
 - d. Meminum sampai habis

6. Apakah yang anda lakukan jika anda lupa minum antibiotik pada satu waktu?
 - a. Tidak minum lagi
 - b. Membuangnya
 - c. Menyimpannya
 - d. Melanjutkan minum
7. Apakah petugas farmasi di puskesmas memberikan informasi cara meminum anitibiotik?
 - a. Ya
 - b. Tidak
8. Apakah anda bertanya kepada dokter/petugas farmasi fungsi antibiotik?
 - a. Ya
 - b. Tidak
9. Apakah anda meminta diresepkan antibiotik kepada dokter jika menderita demam/pilek?
 - a. Ya
 - b. Tidak
10. Apakah anda pernah membeli antibiotik tanpa menggunakan resep dokter?
 - a. Ya
 - b. Tidak