

DAFTAR PUSTAKA

- Achiruddin S, Adnan. (2018). Pengantar Psikologi. Aksara Timur.
- Ageng I, Pratiwi., Weny I, W., Jayanto, I. (2020). Pengetahuan Dan Penggunaan Antibiotik Secara Swamedikasi Pada Masyarakat Kota. *Jurnal Biomedik*. Vol 12(3).
- Aggrawal, Sourabh., Mathew, Jesna., Sigh, Harkirat., Sharma, Vishal. (2013). Attitude and perception of junior resident doctors regarding antibiotic resistance – A pilot study. *Journal of Acute Disease*. doi: 10.1016/S22216189(14)60002-0
- Alborn W., Allen N. & Preston D. (1991). Daptomycin disrupts membrane potential in growing *Staphylococcus aureus*. *Antimicrob Agents Chemother*. 31(7):1093-1099
- Alsayed, Ahmad R., Darwish El Hajji, Feras., Al-Najjar, Mohammad A.A., Abazid, Husam., Al-Dulaimi, Abdullah. (2022). Patterns of antibiotic use, knowledge, and perceptions among different population categories: A comprehensive study based in Arabic countries. *Saudi Pharmaceutical Journal*.
- Aminov R. I. (2010). A brief history of the antibiotic era: Lessons learned and challenges for the future. *Front Microbiol*. 1(134):1-7
- Andrew Duong. (2015). 6 Factors that have caused antibiotic resistance. *Infection Control. Tips*, 32, 16–18.
- Direktorat Analisis dan Pengembangan Statistik. (2021). Indeks Pembangunan Manusia 2021. Direktorat Analisis dan Pengembangan Statistik. Badan Pusat Statistik.
- Bapelitbang Kabupaten Buru Selatan. (2020). Profil Daerah Kabupaten Buru Selatan tahun 2020. *Bapelitbang Kabupaten Buru Selatan*. CV Abda Pratama.
- Bartlett, J. E., Kotrlik, J. W. K. J. W., & Higgins, C. (2001). Organizational research: Determining the appropriate sample size in survey research. *Information Technology, Learning, and Performance Journal*, 19(1), 43.
- Beaton, D. E., Bombardier, C., Guillemin, F., & Ferraz, M. B. (2000). Guidelines for the process of cross-cultural adaptation of self-report measures. *Spine*, 25(24), 3186–3191.
- Bloom, Benjamin S., etc. 1974. Taxonomy of Educational Objectives: The Classification of Educational Goals, *Handbook I Cognitive Domain*. New York: Longmans, Green and Co.

- Bugg T. D. H. & Walsh C. T. (1992). Intracellular steps of bacterial cell wall peptidoglycan biosynthesis: Enzymology, antibiotics, and antibiotic resistance. *Nat. Prod. Rep.* 9:199-215
- Cagri Buke, A., Ermertcan, S., Hosgor-Limoncu, M., Ciceklioglu, M., Eren, S., 2003. *Rational antibiotic use and academic staff*. *Int J Antimicrob Agents*.
- Chaplin, J.P. (2006). *Kamus Lengkap Psikologis*. Terjemahan Kartono, K. PT Raja Grafindo persada, Jakarta
- Chereau, F., Opatowski, L., Tourdjman, M., & Vong, S. (2017). Risk assessment for antibiotic resistance in South East Asia. *BMJ (Online)*, 358, 2–8.
- David, J.C., Piednoir, E., Delouee, S. (2022). Knowledge and perceptions of antibiotic resistance in the French population. *Infectious Diseases*.
- Depkes RI (2009). *Penegertian Umur Dan Kategori Umur*
- Duan, L., Liu, C., & Wang, D. (2021). The general population's inappropriate behaviors and misunderstanding of antibiotic use in China: A systematic review and meta-analysis. *Antibiotics*, 10(5).
- Ebimieowei, Etebu., Ibemologi, Ariekpar. (2016). Antibiotics: Classification and mechanisms of action with emphasis on molecular perspectives. *International Journal of Applied Microbiology and Biotechnology Research*.
- Farkhan Anis, 2017, Hubungan Faktor Sosiodemografi Terhadap Pengetahuan Swamedikasi dan Penggunaan Obat Common Cold di Desa Wukirsari Kecamatan Cangkringan Kabupaten Sleman Yogyakarta. Program Studi Farmasi Universitas Islam Indonesia Yogyakarta.
- Gibson, James L., Ivancevich, John M., Donnely James H.Jr. (1996). *Organisasi Perilaku Struktur Proses*, 8th ed, Bandung, Binarupa Aksara.
- Herawati, F., Rahem, A., Handayani, D. W. I., & Yulia, R. (2018). Antibiotic prophylactics on curettage for preventing pelvic inflammatory disease events: Is it necessary? *Asian Journal of Pharmaceutical and Clinical Research*, 11(11), 267–269.
- Horumpende, P.G.; Sonda, T.B.; van Zwetselaar, M.; Antony, M.L.; Tenu, F.F.; Mwanziva, C.E.; Shao, E.R.; Mshana, S.E.; Mmbaga, B.T.; Chilongola, J.O. Prescription and non-prescription antibiotic dispensing practices in part I and part II pharmacies in Moshi Municipality, Kilimanjaro Region in Tanzania: A simulated client's approach. *PLoS ONE* 2018, 13, e0207465.
- Hu, Jie., Wang, Zhiqiang. (2014). Knowledge, attitudes, and perceptions regarding antibiotic Use and self-medication: a cross-sectional study among Australian Chinese migrants. *Healthcare Infection*.

- Kagoya, Enid, Kawala., Van Royen, Kathleen., Waako, Paul., Van Royen, Paul., Iramiot, Jacob, Stanley., Obakiro, Samuel, Baker., Kostyanev, Tomislav, Anthierens, Sibyl. (2020). Experiences and views of healthcare professionals on the prescription of antibiotics in Eastern Uganda; A Qualitative Study. *Journal of Global Antimicrobial Resistance*.
- Kakkar, M., Chatterjee, P., Chauhan, A. S., Grace, D., Lindahl, J., Beeche, A., Jing, F., & Chotinan, S. (2018). Antimicrobial resistance in South East Asia: time to ask the right questions. *Global Health Action*, 11(1).
- Kimura, S., Nakamura, Y. 2014. "Self-medication by using antibiotics and pharmacists' role: A cross-sectional study in the capital region of Indonesia". *J. Int. Health* 29, 81–90.
- Koentjaraningrat. (2002). "Pengantar Ilmu Antropologi". Jakarta : Rineka Cipta
- (2002). Manajemen Pemasaran. *Edisi Millenium*. Jakarta. Hal198.
- Kotler, Phillip. (1995). Marketing Management Analysis, Planning, Implementation & Control. Prentice Hall Int.
- Lim, K. K., & Teh, C. C. (2012). A cross-sectional study of public knowledge and attitude towards antibiotics in Putrajaya, Malaysia. *Southern Med Review*, 5(2), 26–33.
- Llanos-Soto, Sebastian G., Vezeau, Neil., Wemette, Michelle., Bulut, Ece., Greiner Safi, Amelia., Moroni, Paolo., Shapiro, Michael A., Ivanek, Renata. (2021). Survey of perceptions and attitudes of an international group of veterinarians regarding antibiotic use and resistance on dairy cattle farms. *Preventive Veterinary Medicine*.
- Loix, E., R. Pepermans, dan L. V. Hove. (2005). Who's Afraid of The Cashless Society, Belgia Survey Evidence. *Preliminary, journal*. Vrije Universiteit Brussels. Belgium.
- Masuda, T. (2013). Cultural Effects on Visual Perception. *Encyclopedia of Perception*, April.
- Mamusung, Given A. Wiyono, Weny. Mpila, D. Lebang, J. Surya, W. (2023). Hubungan karakteristik sosiodemografi masyarakat dan pengetahuan terhadap sikap menggunakan antibiotik di apotik di kecamatan beo, kabupaten Talaud. *Pharmacon* Vol. 12 N0. Doi: <https://doi.org/10.35799/pha.12.2023.41942>
- McCullagh, David J., Chu, Derek K. (2019). Penicillin allergy.
- Mubarak WI. 2007. Promosi kesehatan: sebuah pengantar proses belajar mengajar dalam pendidikan. Yogyakarta: Graha Ilmu.

- Notoatmodjo, S., 2007. *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta: PT. Rineka Cipta.
- , 2010. *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta: PT. Rineka Cipta.
- Padda, Hannah., Wemette, Michelle., Safi, Amelia Greiner., Beauvais, Wendy., Shapiro, Michael A., Moroni, Paolo., Ivanek, Renata. (2021). New York State dairy veterinarians' perceptions of antibiotic use and resistance: A qualitative interview study. *Preventive Veterinary Medicine*.
- Pallant, J., (2011). *SPSS Survival Manual*. 4 edisi 2011, NSW: Allen & Unwin. 341
- Pavydė, E., Veikutis, V., Mačiulienė, A., Mačiulis, V., Petrikonis, K., & Stankevičius, E. (2015). Public knowledge, beliefs and behavior on antibiotic use and self-medication in Lithuania. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 12(6), 7002–7016.
- Purwadarmita, WJS. (2001). *Kamus Besar Umum Bahasa Indonesia*. Balai Pustaka. Jakarta.
- Raoult D. (2018). *Antibiotik discovery: history, methods and perspectives*.
- Robert Kreitner dan Angelo Kinicki. (2014). *Perilaku Organisasi*. Edisi 9. Salemba empat. Jakarta
- Robbins, Stephen, P. (2001). *Perilaku Organisasi; Konsep, Kontroversi, Aplikasi*. Jilid 1. Edisi 8. Prenhallindo. Jakarta.
- Russell A. D. (2004). Types of antibiotics and synthetic antimicrobial agents. In: Denyer S. P., Hodges N. A. & German S. P. (eds.) *Hugo and Russell's pharmaceutical microbiology*. 7th Ed. Blackwell Science, UK. Pp. 152186.
- Sandjaja, B. dan Heriyanto, Albertus. (2006). *Panduan Penelitian*. Prestasi Pustakaraya. Jakarta.
- Setiabudy, R., Gunawan, S. G., Nafrialdi dan Elysabeth. (2009). Antimikroba. In: Departemen Farmakologi dan Terapeutik Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia. Fifth Edition. *Farmakologi dan Terapi*. Jakarta: Balai Penerbit FK UI. Halaman 585-591.
- Solita Sarwono. (1993). *Sosiologi Kesehatan (Beberapa Konsep dan Aplikasinya)*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Steinke, D., Davey, P., 2001. Association between antibiotic resistance and community prescribing: A critical review of bias and confounding in published studies. *Clin. Infect. Dis.* 33, S193–S205.
- Sugihartono, dkk. (2007). *Psikologi Pendidikan*. UNY Pers. Yogyakarta.
- Sunaryo. (2004). *Psikologi Untuk Pendidikan*. EGC. Jakarta

- Talaro K. P. & Chess B. (2008). *Foundations in microbiology*. 8th Ed. McGraw Hill, New York.
- Thoha, Miftah. (1999). *Perilaku Organisasi Konsep Dasar dan Aplikasinya. Grafindo Persada*. Jakarta
- Tjay, T.H., dan Kirana, R. 2010. *Obat-obat Penting Khasiat, Penggunaan dan Efek-efek Sampingnya*. Jakarta: Penerbit PT Alex Komputindo Kelompok Kompas-Gramedia
- Versporten, A., Bolokhovets, G., Ghazaryan, L., Abilova, V., Pyshnik, G., Spasojevic, T., Korinteli, I., Raka, L., Kambaralieva, B., Cizmovic, L., Carp, A., Radonjic, V., Maqsdova, N., Celik, H. D., Payerl-Pal, M., Pedersen, H. B., Sautenkova, N., & Goossens, H. (2014). Antibiotic use in eastern Europe: A cross-national database study in coordination with the WHO Regional Office for Europe. *The Lancet Infectious Diseases*, 14(5), 381–387.
- Walgito, B. (1989). *Pengantar Psikologi Umum*. Yogyakarta: ANDI.
- Walsh C. (2003). *Antibiotics: actions, origins, resistance*. 1st Ed. ASM Press, Washington, DC. 345p
- Waskitajani, S. (2014). Hubungan Antara Karakteristik Sosio-Demografi Terhadap Tingkat Pengetahuan, Sikap dan tindakan Penggunaan antibiotik Tanpa Resep di Kalangan Masyarakat Desa Bantir, Kecamatan Candiroto, Kabupaten Temanggung, Jawa Tengah. Yogyakarta: Fakultas Farmasi Sanata Dharma.
- Wattimena, J.R., (1991) *Farmakologi dan Terapi Antibiotik*. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Institut Teknologi Bandung. GadjahMada University Press Yodyakarta.
- Wesangula, E.N., Aila, M. Asafa., Heymann, D., Kiberenge, F. (2020). Antibiotic use in communities; Assessing knowledge, perceptions, and practice in Kenya. *Antimicrobial Resistance/ International Journal of Infectious Disiases*.
- WHO. (2018). WHO Report on Surveillance of Antibiotic Consumption. In *Who*. <http://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/277359/9789241514880-eng.pdf>
- Widayati, A., Suryawati, S., de Crespigny, C., & Hiller, J. E. (2012). Knowledge and beliefs about antibiotics among people in Yogyakarta City Indonesia: A cross-sectional population-based survey. *Antimicrobial Resistance and Infection Control*, 1.
- Zilinskas, G., Tamasauskiene, L., & Tamasauskas, D. (2019). Analysis of citizens' subjective perception of safe antibiotic use in European Union countries. *Journal of Infection and Public Health*, 12(2), 229–235.

Zairina, E., Azzahrya, A. B., Nugraheni, G., & Sulistyarini, A. (2023). Knowledge, attitudes, and practices for using and disposing of antibiotics: A cross-sectional study at an Indonesian community. *Pharmacy Education*, 23(4), 110-115. <https://doi.org/10.46542/pe.2023.234.110115>

LAMPIRAN

1. Kuisisioner

INFORMED CONSENT

Yang terhormat Bapak/ Ibu/ Saudara(i) calon responden,

Dengan ini saya,

Nama : Nurhayana

NIM : N012211043

Status : Mahasiswa program Magister Farmasi Fakultas Farmasi
Universitas Hasanuddin, Makassar.

Bermaksud memohon kesediaan Bapak/ Ibu/ Saudara(i) untuk berpartisipasi sebagai responden dalam penelitian saya dengan mengisi KUISIONER yang akan saya sampaikan. Penelitian saya bertema “PENGETAHUAN DAN SIKAP MASYARAKAT BURU SELATAN-AMBON DALAM PENGGUNAAN ANTIBIOTIK”.

Semua informasi yang diberikan yang diperoleh dari kuisisioner ini hanya akan digunakan untuk kepentingan penelitian ini. Partisipasi Bapak/ Ibu/ Saudara(i) dalam mengisi kuisisioner ini sangat bermanfaat dalam menunjang keberhasilan penelitian yang penulis lakukan.

Atas kerjasamanya, penulis mengucapkan terimakasih

Hormat saya,

Nurhayana

KUISIONER PENELITIAN

No. Responden:

KUNJUNGAN INTERVIEWER	
HARI / TANGGAL	
NAMA INTERVIEWER	
LOKASI INTERVIEW	

DEMOGRAFI PARTISIPAN

1.	NAMA RESPONDEN	
2.	JENIS KELAMIN	<input type="checkbox"/> LAKI-LAKI <input type="checkbox"/> PEREMPUAN
3.	UMUR	
4.	PEKERJAAN	<input type="checkbox"/> Nelayan <input type="checkbox"/> Petani <input type="checkbox"/> Wiraswasta <input type="checkbox"/> PNS <input type="checkbox"/> Pegawai Honor

		<input type="checkbox"/> Ibu Rumah Tangga <input type="checkbox"/> Tidak Bekerja <input type="checkbox"/> Lainnya (.....)
5.	Tingkat Pendidikan	<input type="checkbox"/> Lulus S3 <input type="checkbox"/> Lulus S2 <input type="checkbox"/> Lulus S1 <input type="checkbox"/> Lulus SMA <input type="checkbox"/> Lulus SMP <input type="checkbox"/> Lulus SD <input type="checkbox"/> Tidak Lulus SD
6.	Pendapatan rata-rata perbulan	<input type="checkbox"/> Diatas 5 jt <input type="checkbox"/> 2 jt -5 jt <input type="checkbox"/> Dibawah 2 jt

NO	PERNYATAAN	Ya	Tidak
1.	Antibiotik adalah obat yang digunakan untuk mengobati penyakit infeksi		
2.	Apakah anda mengetahui jika obat antibiotik tidak diminum sampai habis akan menyebabkan resistensi atau kekebalan		
3.	Mual dan muntah merupakan salah satu efek samping dari obat Antibiotik		
4.	Perubahan warna gigi pada anak Balita merupakan salah satu efek samping dari obat antibiotic		
5.	Apakah ada efek samping yang anda rasakan saat anda mengonsumsi antibiotik?		
6.	Apakah seseorang bisa alergi karena menggunakan antibiotik?		

Sikap

NO	Pernyataan	Ya	Tidak
1.	Apakah Antibiotik dapat di peroleh tanpa resep?		
2.	Anda memperoleh obat antibiotik dengan membeli di kios/ warung?		
3.	Anda memperoleh obat antibiotik diberi oleh keluarga/teman?		
4.	Anda memperoleh obat antibiotik dari sisa antibiotik yang disimpan.		
5	Anda mendapatkan informasi tentang obat antibiotik dari keluarga/ teman		
6	Anda mendapatkan informasi tentang obat antibiotik dari petugas kesehatan		
7	Anda mendapatkan informasi tentang obat antibiotik dari internet		
8	Anda memeriksa tanggal kadaluwarsa, sebelum minum obat antibiotik.		
9	Apakah anda minum obat antibiotik ketika flu atau batuk?		
10	Apakah anda minum obat antibiotik ketika demam ?		
11.	Pada saat Anda minum antibiotik, selalu diminum sampai obat habis?		
12.	Anda akan menyimpan sisa antibiotik untuk digunakan dikemudian hari		

2. Kode etik dan perizinan



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
Jln. Perintis Kemerdekaan Km. 10 Makassar 90245, Telp. (0411) 585658,
E-mail : fkm.unhas@gmail.com, website: <https://fkm.unhas.ac.id/>

REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK

Nomor : 11968/UN4.14.1/TP.01.02/2022

Tanggal : 12 Oktober 2022

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

No. Protokol	30922092256	No. Sponsor Protokol	
Peneliti Utama	Nurhayana	Sponsor	Pribadi
Judul Peneliti	Faktor Sosiodemografi Masyarakat Buru Selatan dalam Perspektif Terjadinya Resistensi Antibiotik di Masyarakat Kepulauan		
No. Versi Protokol	1	Tanggal Versi	30 September 2022
No. Versi PSP	1	Tanggal Versi	30 September 2022
Tempat Penelitian	Kabupaten Buru Selatan, Ambon- Maluku		
Judul Review	<input type="checkbox"/> Exempted <input checked="" type="checkbox"/> Expedited <input type="checkbox"/> Fullboard	Masa Berlaku 12 Oktober 2022 Sampai 12 Oktober 2023	Frekuensi review lanjutan
Ketua Komisi Etik Penelitian	Nama : Prof.dr.Veni Hadju,M.Sc,Ph.D	Tanda tangan 	Tanggal 12 Oktober 2022
Sekretaris komisi Etik Penelitian	Nama : Dr. Wahiduddin, SKM.,M.Kes	Tanda tangan 	Tanggal 12 Oktober 2022

Kewajiban Peneliti Utama :

1. Menyerahkan Amandemen Protokol untuk persetujuan sebelum di implementasikan
2. 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
3. Menyerahkan Laporan Kemajuan (progress report) setiap 6 bulan untuk penelitian resiko tinggi dan setiap setahun untuk penelitian resiko rendah
4. Menyerahkan laporan akhir setelah Penelitian berakhir
5. Melaporkan penyimpangan dari protocol yang disetujui (protocol deviation/violation)
6. Mematuhi semua peraturan yang ditentukan





KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS FARMASI

Alamat Jalan Perintis kemerdekaan Km.10, Makassar 90245
Telepon (0411) 588556, Faksimili (0411) 590663 Laman farmasi.unhas.ac.id

Nomor : 1668/UN4.17/PL.00.00/2022
Hal : Permohonan Izin Penelitian

14 Juni 2022

Yth. Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik
Provinsi Ambon Kab. Buru Selatan
di
Namrole

Dengan hormat, sehubungan dengan pelaksanaan penelitian mahasiswa Fakultas Farmasi di bawah ini :

Nama Mahasiswa : Nurhayana
Nomor Pokok : N012211043
Program Studi : S2 Farmasi

dengan judul "Persepsi Masyarakat Tentang Penggunaan Antibiotik Di Kabupaten Buru Selatan Provinsi Ambon"

Kami mohon bantuannya, kiranya mahasiswa tersebut di atas dapat diizinkan melaksanakan penelitian di Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Provinsi Ambon Kab. Buru Selatan. Adapun persyaratan teknis dan administrasi akan dipenuhi sesuai dengan ketentuan dan peraturan yang berlaku di Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Provinsi Ambon Kab. Buru Selatan.

Demikian permohonan ini diajukan, atas perhatian dan bantuannya disampaikan terima kasih.



Tembusan:

1. Wakil Dekan Bidang Perencanaan, Keuangan dan Sumber Daya
2. Ketua Gugus Penjamin Mutu
3. Ketua Prodi S2 Farmasi
4. Kabag. Tata Usaha
Arsip



3. Dokumentasi



