

DAFTAR PUSTAKA

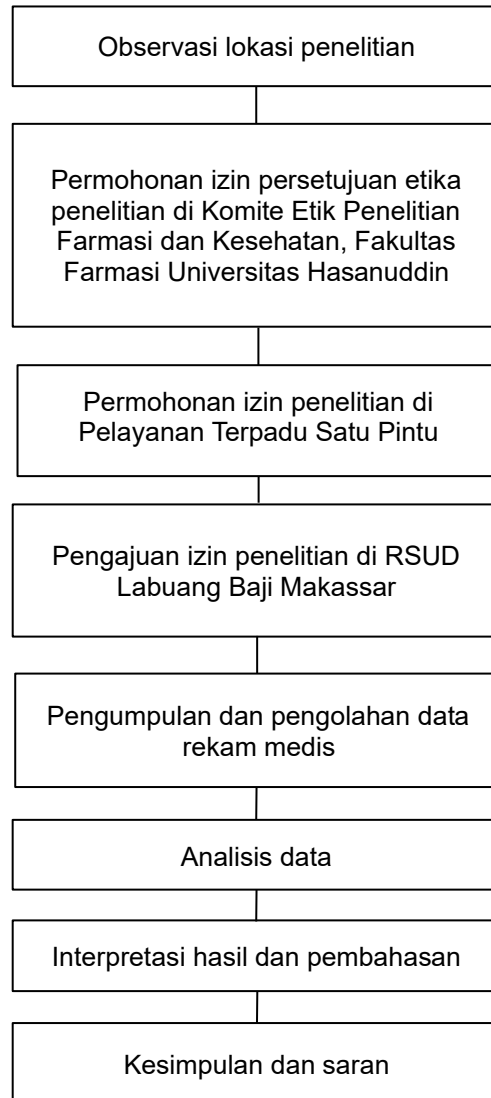
- Al Amin, M. 2017. Klasifikasi Kelompok Umur Manusia berdasarkan Analisis Dimensifraktal *Box Counting* dari Citra Wajah dengan Deteksi Tepi Canny. Mathunesa: *Jurnal Ilmiah Matematika*, 2(6).
- Alifariki, L. O., Barung, E. N., Haluruk, J. D., Romalina., Dewi, R., Sulistyowati, E. T., Mutmainnah, M., Legi, N. N., Yunitasari, P., Ginting, O. S. B., Putri, A. S., Rambe, R., & Yusnita. 2023. *Bunga Rampai Farmakologi Sistem Pernapasan*. 1st ed. Media Pustaka Indo.
- Andayani, N. 2014. Tingkat Mortalitas dan Prognosis Pasien Pneumonia Komunitas dengan Sistem Skoring Curb-65 di Ruang Rawat Inap Paru RSUD Dr. Zainoel Abidin Banda Aceh. *Jurnal Kedokteran Syiah Kuala*, 14(1), pp. 14-19.
- Baskaran, V., Murray, R. L., Hunter, A., Lim, W. S., & McKeever, T. M. 2019. Effect of tobacco smoking on the risk of developing community acquired pneumonia: A systematic review and meta-analysis. *Plos One*, 14(7).
<https://doi.org/10.1371/journal.pone.0220204>
- Cameron, P., Browne, G. J., Mitra, B., Dalziel, S., & Craig, S. 2023. *Textbook of Paediatric Emergency Medicine-E-Book*. Elsevier Health Sciences.
- Chetrine, H., Nugraheni, D. A., Rugiarti, N. D., & Tetuko, A. 2022. Perbandingan Tarif Indonesian-Case Based Groups pada Penyakit Stroke Iskemik Rawat Inap di RS Pemerintah. *Jurnal Farmasi Medica/Pharmacy Medical Journal (PMJ)*, 5(1), pp. 1-6. <https://doi.org/10.35799/pmj.v5i1.41193>
- Cooper, K & Gosnell, K. 2022. *Adult Health Nursing*. 9th ed. Elsevier Health Sciences.
- Efliana, M., Fadraersada, J., & Rijai, L. 2016. Karakteristik dan Pengobatan Pasien Pneumonia di Instalasi Rawat Inap RSUD Abdul Wahab Sjahranie Samarinda. *In Proceeding of Mulawarman Pharmaceuticals Conferences*, 4, pp. 205-214.
<https://doi.org/10.25026/mpc.v4i1.183>
- Fitria, A., Radjikan, R., & Susiantoro, A. 2019. Hubungan Kualitas Pelayanan dengan Kepuasan Pasien Rawat Inap BPJS Kelas III (Studi Kasus di RSU Haji Surabaya). *JPAP: Jurnal Penelitian Administrasi Publik*, 5(1), pp. 1148-1154.
<https://doi.org/10.30996/jpap.v5i1.2352>
- Harding, M. M., Kwong, J., Roberts, D., Hagler, D., & Reinisch, C. 2022. *Lewis's Medical-Surgical Nursing*. Elsevier.
- Haugen, N & Galura, S. J. 2021. *Ulrich and Canale's Nursing Care Planning Guides: Prioritization, Delegation, and Clinical Reasoning*. 8th ed. Elsevier Health Sciences.
- Ilham, S., Alami., R., R., & Damayanti, R., H. 2023. *Farmakologi Farmasi*. Cendikia Mulia Mandiri.

- Lubis, I. K., & Susilawati. 2017. Analisis Length of Stay (LOS) berdasarkan Faktor Prediktor pada Pasien DM tipe II di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta. *Jurnal Kesehatan Vokasional*, 2(2), pp. 161-166.
<https://doi.org/10.22146/jkesvo.30330>
- Marhenta, Y. B., Admaja, W., Seran, K. E., & Effendy, A. N. 2022. Analisis Biaya Riil Terhadap Tarif INA-CBG's pada Pasien BPJS Pneumonia Anak di Rumah Sakit X di Kota Madiun Tahun 2019-2021. *Jurnal Sintesis: Penelitian Sains, Terapan dan Analisisnya*, 3(2), pp. 39-46.
<https://doi.org/10.56399/jst.v3i2.61>
- Mehrotra, D. 2020. *Fundamentals of Oral and Maxillofacial Surgery*. Elsevier Health Sciences.
- Newton, H. B., & Loughan, A. R. 2024. *Neuropsychological and Psychosocial Foundations of Neuro-Oncology*. Elsevier.
- Nilansari, A. F., Yasin, N. M., & Puspandari, D. A. 2021. Analisis Tarif INA-CBGs Pasien Hipertensi Rawat Inap di Rumah Sakit Umum Daerah Panembahan Senopati. *Indonesian Journal of Clinical Pharmacy*, 10(1), pp. 22-29.
<https://doi.org/10.15416/ijcp.2021.10.1.22>
- Ofisya, L. M., Susanti, R., & Purwanti, N. U. 2019. Evaluasi penggunaan antibiotik pada pasien pneumonia rawat inap di RSUD dr. Soedarso Pontianak. *Jurnal Mahasiswa Farmasi Fakultas Kedokteran Universitas Tanjungpura*, 4(1).
- Sekretariat Jenderal Kementerian Kesehatan (Setjen Kemenkes). 2023. *Profil Kesehatan Indonesia 2022*. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Selvakumar, S., Dighade., S. J., & Srinivasan, R. 2021. *Medicinal Chemistry-II*. Thakur Publication.
- Strom, B. L., Kimmel, S. E., & Hennessy, S. 2021. *Textbook of Pharmacoepidemiology*. 3rd ed. John Wiley & Sons.
- Suhadi, R., Virginia, D. M., Setiawan, C. H., Hendra, P., & Wijoyo, Y. 2020. *Seluk Beluk Hipertensi: Peningkatan Kompetensi Klinis untuk Pelayanan Kefarmasian*. 1st ed. Sanata Dharma University Press.
- Swarjana, I. K. 2023. *Metodologi Penelitian Kesehatan*. 1st ed. Penerbit Andi.
- Tjay, T. H., & Rahardja, K. 2015. *Obat-Obat Penting: Khasiat, Penggunaan dan Efek-Efek Sampingnya*. Elex Media Komputindo.
- Umamageswari, MS. 2019. *Uniquet Series Pharmacology*. Jaypee Highlights Medical Publishers.

- Wahyuni, F. A., Fitriani, V. Y., & Masruhim, M. A. 2015. Pola Penggunaan Antibiotik Penyakit Pneumonia di Instalasi Rawat Inap Rumah Sakit Umum Daerah Abdul Wahab Sjahranie. *In Proceeding of Mulawarman Pharmaceuticals Conferences*, 2, pp. 95-100. <https://doi.org/10.25026/mpc.v2i1.46>
- Yamananda, A. N., Putri, W. C. W. S., & Yuliyatni, P. C. D. 2019. Gambaran Biaya Rawat Inap Pengobatan Pneumonia pada Pasien Anak di RSUP Sanglah Tahun 2018. *Intisari Sains Medis*, 10(3), pp. 785-790. <https://doi.org/10.15562/ism.v10i3.455>
- Yamauchi, P. S. 2018. *Biologic and Systemic Agents in Dermatology*. 1st ed. Springer International Publishing.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Skema Kerja



Lampiran 2. Keterangan Kode ICD-10 Penyakit Penyerta Pasien

NO.	KODE ICD-10	Keterangan
1.	R11	Mual dan muntah
2.	I10	Hipertensi esensial (primer)
3.	E16.2	Hipoglikemia, <i>unspecified</i>
4.	Lain-lain	

Lampiran 3. Dokumentasi



Gambar 2. Observasi data awal di RSUD Labuang Baji Makassar



Gambar 3. Pengambilan data di kantor rekam medik RSUD Labuang Baji Makassar



Gambar 4. Pengolahan data di kantor rekam medik RSUD Labuang Baji Makassar

Lampiran 4. Surat Perizinan Kode Etik Manusia



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
 KOMITE ETIK PENELITIAN FARMASI DAN KESEHATAN
 FAKULTAS FARMASI
 UNIVERSITAS HASANUDDIN
 Sekretariat : Lantai 3 Fakultas Farmasi
 Jl. PERINTIS KEMERDEKAAN KAMPUS UNHAS TAMALANREA KM.10 MAKASSAR 90245.
 CP: Nurhasni Hasan, Ph.D., Apt; No. Hp.Sekretariat: 085179788835; email: kep.fakfarmas@unhas.ac.id

LEMBAR KEPUTUSAN ETIK

Nomor : 755/UN4.17.8/KP.06.07/2024
 Judul Penelitian : Gambaran Pola Pengobatan dan Biaya Rawat Inap
 Pasien Pncumonia Di RSUD Labuang Baji Makassar
 Nama Peneliti : Sri Hariyati Hatta
 Nomor Registrasi

U	H	0	1	2	4	0	4	0	5	6
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

A	Rangkuman penilaian oleh <i>reviewers</i>
B	Perlu <i>full board</i> : <input type="checkbox"/> Ya <input checked="" type="checkbox"/> Tidak a. Ya (terus ke C) b. Tidak (terus ke D)
C	Catatan Rapat Etik (<i>Full Board</i>) — Tgl/bulan/tahun Tindak lanjut/catatan rapat etik Dikirimkan kembali ke yang bersangkutan dengan tembusan kepimpinan instansi
D	Hasil Penilaian <input type="checkbox"/> a. Disetujui <input checked="" type="checkbox"/> b. Disetujui dengan revisi minor (lihat lembaran pertimbangan/saran /petunjuk) <input type="checkbox"/> c. Disetujui dengan revisi mayor (lihat lembaran pertimbangan/saran/petunjuk) <input type="checkbox"/> d. Ditunda untuk beberapa alasan (lihat lembaran pertimbangan/saran/petunjuk) <input type="checkbox"/> e. Ditolak/tidak dapat disetujui (lihat lembaran pertimbangan/saran/petunjuk)
E	Penugasan pengawasan jalannya penelitian di lapangan untuk yang berisiko sedang – berat, mengobservasi apakah ada penyimpangan etik (tulis nama anggota komisi etik yang ditunjuk oleh rapat): —

Makassar, 21 Mei 2024

Sekretaris



Prof. Dr. Elly Wahyudin, DEA., Apt
 NIP. 19560114 198601 2 001

Nurhasni Hasan, M.Si., M.Pharm.Sc., Ph.D., Apt
 NIP. 19860116 201012 2 009



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
KOMITE ETIK PENELITIAN FARMASI DAN KESEHATAN
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS HASANUDDIN

Sekretariat : Lantai 3 Fakultas Farmasi
Jl. PERINTIS KEMERDEKAAN KAMPUS UNHAS TAMALANREA KM.10 MAKASSAR 90245.
CP: Nurhasni Hasan, PhD., Apt; No. Hp. Sekretariat: 085179788835; email: kep.fakfarmasi@unhas.ac.id

REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK

Nomor : 755/UN4.17.8/KP.06.07/2024

Tanggal : 21 Mei 2024

Dengan ini menyatakan bahwa protokol dan dokumen yang berhubungan dengan protokol berikut ini telah mendapatkan persetujuan etik:

No Protokol	UH012404056	No Sponsor	-
Peneliti Utama	Sri Hariyati Hatta	Sponsor	-
Judul Peneliti	Gambaran Pola Pengobatan dan Biaya Rawat Inap Pasien Pnevumonia Di RSUD Labuang Baji Makassar		
No Versi Protokol	UH012404056	Tanggal Versi	-
No Versi PSP	-	Tanggal Versi	-
Tempat Penelitian	RSUD Labuang Baji Makassar		
Jenis Review	<input type="checkbox"/> Exempted <input checked="" type="checkbox"/> Expedited <input type="checkbox"/> Full Board	Masa Berlaku Sampai -	Frekuensi review lanjutan -
Ketua Komite Etik Penelitian	Nama Prof. Dr. Elly Wahyudin, DEA., Apt	Tanda tangan 	Tanggal 21 Mei 2024
Sekretaris Komite Etik Penelitian	Nama Nurhasni Hasan, M.Si., M.Pharm.Sc., Ph.D., Apt	Tanda tangan 	Tanggal 21 Mei 2024

Kewajiban peneliti utama:

- Menyerahkan amandemen protokol untuk persetujuan sebelum di implementasikan
- Menyerahkan laporan SAE ke komite etik dalam 24 jam dan dilengkapi dalam 7 hari dan lapor 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 protokol yang disetujui (*protocol deviation/violation*)
- Mematuhi semua peraturan yang ditentukan

Lampiran 5. Surat Perizinan Pelayanan Terpadu Satu Pintu (PTSP)



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

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

Nomor	: 8878/S.01/PTSP/2024	Kepada Yth.
Lampiran	: -	Direktur RSUD Labuang Baji
Perihal	: <u>Izin penelitian</u>	Makassar

di-
Tempat

Berdasarkan surat Dekan Fak. Farmasi Univ. Hasanuddin Makassar Nomor : 00734/UN4.17/PT.01.04/2024 tanggal 18 April 2024 perihal tersebut diatas, mahasiswa/peneliti dibawah ini:

N a m a	: SRI HARIYATI HATTA
Nomor Pokok	: N011201029
Program Studi	: Farmasi
Pekerjaan/Lembaga	: Mahasiswa (S1)
Alamat	: Jl. P. Kemerdekaan Km 10, Makassar



Bermaksud untuk melakukan penelitian di daerah/kantor saudara dalam rangka menyusun SKRIPSI, dengan judul :

" Gambaran Pola Pengobatan dan Biaya Rawat Inap Pasien Pneumonia di RSUD Labuang Baji Makassar "

Yang akan dilaksanakan dari : Tgl. **19 April s/d 29 Mei 2024**

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

Demikian Surat Keterangan ini diberikan agar dipergunakan sebagaimana mestinya.

Diterbitkan di Makassar
 Pada Tanggal 18 April 2024

**KEPALA DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU
 SATU PINTU PROVINSI SULAWESI SELATAN**



ASRUL SANI, S.H., M.Si.
 Pangkat : PEMBINA TINGKAT I
 Nip : 19750321 200312 1 008

Tembusan Yth
 1. Dekan Fak. Farmasi Univ. Hasanuddin Makassar di Makassar;
 2. *Pertinggal.*

Nomor: 8878/S.01/PTSP/2024

KETENTUAN PEMEGANG IZIN PENELITIAN :

1. Sebelum dan sesudah melaksanakan kegiatan, kepada yang bersangkutan melapor kepada Bupati/Walikota C q. Kepala Bappelitbangda Prov. Sulsel, apabila kegiatan dilaksanakan di Kab/Kota
2. Penelitian tidak menyimpang dari izin yang diberikan
3. Mentaati semua peraturan perundang-undangan yang berlaku dan mengindahkan adat istiadat setempat
4. Menyerahkan 1 (satu) eksamplar hardcopy dan softcopy kepada Gubernur Sulsel. Cq. Kepala Badan Perencanaan Pembangunan Penelitian dan Pengembangan Daerah Prov. Sulsel
5. Surat izin akan dicabut kembali dan dinyatakan tidak berlaku apabila ternyata pemegang surat izin ini tidak mentaati ketentuan tersebut diatas.

REGISTRASI ONLINE IZIN PENELITIAN DI WEBSITE :
<https://izin-penelitian.sulselprov.go.id>

NOMOR REGISTRASI 20240418973364



Catatan :

- UU ITE No. 11 Tahun 2008 Pasal 5 ayat 1 '*Informasi Elektronik dan/atau hasil cetaknya merupakan alat bukti yang sah.*'
- Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan **sertifikat elektronik** yang diterbitkan **BSrE**
- Surat ini dapat dibuktikan keasliannya dengan melakukan *scan* pada *QR Code*



CURRICULUM VITAE**A. Data pribadi**

1. Nama : Sri Hariyati Hatta
2. Tempat, tgl. Lahir : Pare-Pare, 05 Agustus 2002
3. Alamat : Jl. Flamboyan No.12 Menteng Garden
4. Kewarganegaraan : Warga Negara Indonesia

B. Riwayat Pendidikan

1. Tamat SMP tahun 2017 di SMP Islam Athirah 1 Makassar
2. Tamat SMA tahun 2020 di SMA Negeri 3 Makassar

C. Pekerjaan dan Riwayat Pekerjaan

- Jenis pekerjaan : -
- NIP atau identitas lain (NIK) : -
- Pangkat/Jabatan : -

D. Karya ilmiah yang telah dipublikasikan (misalnya pada jurnal):

-

E. Makalah pada Seminar/Konferensi Ilmiah Nasional dan Internasional

-