

DAFTAR PUSTAKA

- Anwar, A. (2016). Faktor-faktor yang Mempengaruhi Kejadian Gastroenteritis pada Bayi dan Balita. *Buletin Penelitian Kesehatan*, 19-31.
- Arif, M. (2017). *Kapita Selekta Kedokteran jilid I*. Jakarta: Media Aesculapius.
- Aru W Sudoyo, B. S. (2019). *Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam Jilid II edisi V*. Jakarta: Interna Publishin.
- Asma Al-Thani, M. B.-D. (2015). Characterising the aetiology of severe acute gastroenteritis among patients visiting a hospital in Qatar using real-time polymerase chain reaction. *BMC Infectious Diseases* .
- Bartlett, J. G., & D, M. (2015). Antibiotic Associated Diarrhea. *The New England Journal of Medicine*, 334-339.
- Betz, C. L. (2020). *Buku Saku Keperawatan Padiartik (Mosby's Pedriatic Nursing Reference) Edisi 3*. Jakarta: EGC.
- Bhella, L. (2019). Antibiotic Associated Diarrhea. *Pedia Flash*, 9-12.
- Black RE, Brown KH, Becker S. (2014, Januari 9). Malnutrition is a determining faktor in diarrheal duration, Retrieved Desember 16, 2022, from : <http://www.ajcn.org>
- Dinkes Sulsel. (2017). Profil Kesehatan tahun 2017. Retrieved Juli 1, 2021, from <http://dinkes.sulselprov.go.id/page/info/15/profil-kesehatan>
- Diskin, A. (2017, Februari 10). What are the possible complications of gastroenteritis? Retrieved Juli 8, 2021, from Medscape: <https://www.medscape.com/answers/775277-176878/what-are-the-possible-complications-of-gastroenteritis>

- Graves, N. S. (2016). Acute Gastroenteritis. Primary Care.
- Halim, F., Warouw, S. M., Rampengan, N. H., & Salendu, P. (2017). Hubungan Jumlah Koloni E.coli dengan Derajat Dehidrasi pada Gastroenteritis Akut. *Sari Pediatri*, 81-85.
- Hoffbrand AV, Pettit JE, Moss PAH. Anemia Defisiensi Besi. Dalam: Kapita Selekta Hematologi. Edisi 4. Jakarta: EGC, 205; p.25-34.
- Ismael , S., Puspongoro, H. D., Widodo, D. P., Mangunatmadja, I., & Handryastuti, S. (2016). *Rekomendasi Penatalaksanaan Kejang Demam*. Jakarta: Badan Penerbit Ikatan Dokter Anak Indonesia.
- Kemenkes RI. (2018). Profil Kesehatan tahun 2017. Retrieved Juni 27, 2021, from <https://pusdatin.kemkes.go.id/resources/download/pusdatin/profil-kesehatan-indonesia/Profil-Kesehatan-Indonesia-tahun-2017.pdf>
- Kemenkes RI 2020. (2020). Profil Kesehatan Indonesia tahun 2019. Retrieved Juli 1, 2021, from Pusdatin Kemkes: https://pusdatin.kemkes.go.id/resources/download/pusdatin/profil-kesehatan-indonesia/PROFIL_KESEHATAN_2018_1.pdf
- KEMENKES RI. (2021, October 4). Pedoman Penggunaan Antibiotik. *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia*, 16-29. Retrieved Desember 2022
- Khatri, M. (2020, Mei 28). gastroenteritis "Stomach Flu". Retrieved Juli 4, 2021, from Web MD: <https://www.webmd.com/digestive-disorders/gastroenteritis>
- Lin, B. (2018, Januari 8). Viral Gastroenteritis. Retrieved Juli 4, 2021, from Medscape: <https://emedicine.medscape.com/article/176515-overview#a4>

- Margina, D. S., Herawati, S., & Yasa, I. S. (2018). Diagnosis Laboratorik Anemia Defisiensi Besi. *Jurnal Kedokteran Universitas Udayana*, 259-298.
- Narindrani, R., Sunyoto, & Hana, C. (2015). PENGGUNAAN ANTIBIOTIK PADA KASUS DIARE AKUT DI SERTAI INFEKSI BAKTERI PADA ANAK USIA 1-6 TAHUN . *Journal Of Pharmacy Science*, 48-58.
- Nesa, N. M., Karyana, P. G., & Putra, I. N. (2019). Kejadian antibiotic associated diarrhea yang disebabkan oleh C.difficile dan faktor yang berhubungan. *Medicina*, 14-19.
- NHS Inform. (2020, Maret 25). Gastroenteritis: About Gastroenteritis. Retrieved Juli 3, 2021, from <https://www.nhsinform.scot/illnesses-and-conditions/stomach-liver-and-gastrointestinal-tract/gastroenteritis>
- Noprizon, Rikmasari, Y., & Halaim, A. (2019). Drug Related Problems pada Pasien Anak GEA di Instalasi Rawat Inap di RSUD dr. H.M. Rabain Muara Enim. *Jurnal Ilmiah Bakti Farmasi*, 13-19.
- Palupi, A., Hadi, H., & Soenarto, S. S. (2019). Status Gizi dan Hubungannya dengan Kejadian Gastroenteritis pada Anak di Ruang Inap RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta. *Jurnal Gizi Klinik Indonesia*, 1-7.
- Pinchuk, I. V., Beswick, E. J., & Reyes, V. E. (2010, August 2). *Staphylococcal Enterotoxins*. Retrieved December 12, 2022, from PubMed Central: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3153290/>
- Rahayu, W. P., Nurjannah, S., & Komalasari, E. (2018). *Escherichia coli : Patogenesis, Analisis, dan Kajian Risiko*. Bogor: IPB Press.

- Rottie, Y., Mantik, M., & Runtuwu, A. (2015). Profil Hematologi pada Penderita Gastroenteritis yang Dirawat Dibagian Ilmu Kesehatan Anak RSUP Prof. DR. R. D. Kandou Manado Periode November 2010-November 2011. *Jurnal e-Clinic (eCel)*, 838-344.
- Saputra, W. A., Mariadi, K., & Somayana, G. (2021). Karakteristik Pasien Gastroenteritis pada pasien RSUP Sanglah Denpasar Tahun 2018. *Jurnal Medika Udayana*, 91-96.
- SCV. (2019, Mei). Gastroenteritis. Retrieved Juni 27, 2021, from Safer Care Victoria: www.betterhealth.vic.gov.au.
- Selvia, A. A. (2017). Karakteristik Pasien Gastroenteritis pada Balita yang dirawat Inap di RSUD Daya Makassar. *Jurnal Kedokteran*, 25-46.
- Suprpto. (2017). HUBUNGAN SANITASI LINGKUNGAN DENGAN KEJADIAN DIARE PADA LANJUT USIA DI KELURAHAN BAROMBONG KECAMATAN TAMALATE KOTA
- Trisnowati, K. E., Irawati, S., & Setiawan, E. (2017). Kajian Penggunaan Antibiotik pada Pasien Gastroenteritis Akut (GEA) di Bangsal Rawat Inap Anak. *Jurnal Manajemen dan Pelayanan Kedokteran Surabaya*, 7, 22.
- Verena Wiegering, J. K. (2016). Gastroenteritis in Childhood: a Retrospective Study of 650 Hospitalized Pediatric Patients. *International Journal of Infectious Diseases*.
- Wahyuni, D. F., & Riska. (2021). Gambaran Penggunaan Terapi GEA pada Pasien Anak di RSUD Batara Siang Pangkep Sulawesi Selatan. *Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia*, 190-196.
- Wibisono, E., Putra, D. S., & Anggraini, D. (2015). Kolerasi Status Gizi dan Durasi Diare pada Balita dengan Diare Akut diruang rawat inap Anak RSUD Arifin Achmad Riau. *JOM FK*, 39-43.

WHO. (2018). The treatment of diarrhoea : a manual for physicians and other senior health workers,4threv.RetrievedJuni28,2021,from[https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/43209/9241593180.pdf?sequence=1&is Allowed=y](https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/43209/9241593180.pdf?sequence=1&isAllowed=y)

LAMPIRAN 1**ANGGARAN PENELITIAN**

No	Uraian Pengeluaran	Jumlah	Harga Satuan (Rp)	Jumlah
1.	Penggandaan Proposal	10 eks	Rp. 20.000	Rp. 200.000
2.	Komisi Etik		Rp. 100.000	Rp. 100.000
3.	Etik Rumah Sakit		Rp. 200.000	Rp. 200.000
4.	Rekam Medik	250 eks	Rp. 2.000	Rp. 500.000
5.	Biaya Lain-lain			Rp. 150.000
TOTAL				Rp. 1.050.000

LAMPIRAN 2

PENGANTAR UNTUK MENDAPATKAN REKOMENDASI ETIK



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KEDOKTERAN
PROGRAM STUDI SARJANA KEDOKTERAN

Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10 Tamalanrea, Makassar 90245, Telp. (0411) 587436, Fax. (0411) 586297

Nomor : 13462/UN4.6.8/KP.06.07/2022

20 Juni 2022

Lamp : --

Hal : Pengantar Untuk Mendapatkan Rekomendasi Etik

Yth :

Ketua Komite Etik Penelitian Kesehatan FK Unhas
Makassar

Dengan hormat, disampaikan bahwa mahasiswa Program Studi Sarjana Kedokteran Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin di bawah ini :

N a m a : Nur Isratul Alda

N i m : C011181421

bermaksud melakukan penelitian dengan Judul "Karakteristik Pasien Gastroenteritis Pada Balita Di RS Dr. Wahidin Sudirohusodo Periode 2017-2020"

Untuk maksud tersebut di atas, kami mohon kiranya yang bersangkutan dapat diberikan surat rekomendasi etik dalam rangka penyelesaian studinya.

Demikian permohonan kami, atas bantuan dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.

Ketua,
Program Studi Sarjana Kedokteran
Fakultas Kedokteran Unhas

Dr. dr. Sidi Rafiah,MSi
NIP.196805301997032001

Tembusan Yth :
1. Arsip

LAMPIRAN 3

REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
 UNIVERSITAS HASANUDDIN FAKULTAS KEDOKTERAN
 KOMITE ETIK PENELITIAN UNIVERSITAS HASANUDDIN
 RSPN 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. Agusallim Bukhari, MMed,PhD, SpGK TELP. 081241850858, 0411 5780103, Fax : 0411-581431

REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK

Nomor : 661/UN4.6.4.5.31/ PP36/ 2022

Tanggal: 31 Oktober 2022

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

No Protokol	UH22100646		No Sponsor Protokol	
Peneliti Utama	Nur Isratul Alda		Sponsor	
Judul Peneliti	KARAKTERISTIK PASIEN GASTROENTERITIS PADA BALITA DI RUMAH SAKIT DR WAHIDIN SUDIROHUSODO PERIODE 2017 - 2020			
No Versi Protokol	1	Tanggal Versi	28 Oktober 2022	
No Versi PSP		Tanggal Versi		
Tempat Penelitian	RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo Makassar			
Jenis Review	<input checked="" type="checkbox"/> Exempted	<input type="checkbox"/> Expedited	<input type="checkbox"/> Fullboard Tanggal	Masa Berlaku 31 Oktober 2022 sampai 31 Oktober 2023 Frekuensi review lanjutan
Ketua KEP Universitas Hasanuddin	Nama Prof.Dr.dr. Suryani As'ad, M.Sc.,Sp.GK (K)		Tanda tangan 	
Sekretaris KEP Universitas Hasanuddin	Nama dr. Agusallim 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 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 prokol yang disetujui (protocol deviation / violation)
- Mematuhi semua peraturan yang ditentukan

LAMPIRAN 4

PERMOHONAN IZIN PENELITIAN



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KEDOKTERAN
PROGRAM STUDI SARJANA KEDOKTERAN

Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10 Tamalanrea, Makassar 90245, Telp. (0411) 587436, Fax. (0411) 586297

Nomor : 13460/UN4.6.8/PT.01.04/2022
Lamp : --
Hal : Permohonan Izin Penelitian

20 Juni 2022

Kepada Yth. :
Direktur RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo
Di-
Makassar

Dengan hormat, disampaikan bahwa mahasiswa Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin di bawah ini :

N a m a : Nur Isratul Alda
N i m : C011181421

bermaksud melakukan penelitian di RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo dengan judul penelitian "Karakteristik Pasien Gastroenteritis pada Balita di RS Dr. Wahidin Sudirohusodo Periode 2017-2020"

Sehubungan hal tersebut kiranya yang bersangkutan dapat diberi izin untuk melakukan Penelitian dalam rangka penyelesaian studinya.

Demikian permohonan kami, atas bantuan dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.



Ketua,
Program Studi Sarjana Kedokteran
Fakultas Kedokteran Unhas

Dr. dr. Siti Rafiah, MSi
NIP 196809301997032001

Tembusan Yth :
1. Arsip

LAMPIRAN 5

IZIN PENELITIAN

 **KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA**
DIREKTORAT JENDERAL PELAYANAN KESEHATAN
RUMAH SAKIT UMUM PUSAT DR. WAHIDIN SUDIROHUSODO
Jalan Perintis Kemerdekaan Km. 11 Tamalanrea, Makassar, Kode Pos 90245
Telp. (0411) 584675 – 581818 (*Hunting*), Fax. (0411) 587676
Laman : www.rsupwahidin.com Surat Elektronik : tu@rsupwahidin.com 

Nomor : LB.02.04/2.2/19580/2022 21 November 2022
Hal : Izin Penelitian

**Yth. KPSS Kedokteran Fakultas Kedokteran
Universitas Hasanuddin**


Sehubungan dengan surat saudara nomor **13460/UN4.6.8/PT.01.04/2022** tertanggal **20 Juni 2022**, hal **Permohonan Izin Penelitian**, dapat kami fasilitasi dan memberikan izin pelaksanaan penelitian kepada:

Nama : **Nur Isratul Aida**
NIM : **C011181421**
Prog. Pend. : **Sarjana Kedokteran**
No. HP : **081340502156**
Judul : **Karakteristik Pasien Gastroenteritis pada Balita di Rumah Sakit dr. Wahidin Sudirohusodo Periode 2017-2020**
Jangka Waktu : **Tiga Bulan Setelah Surat ini di Keluarkan**
Lokasi : **Inst. Rekam Medik**

1. Sesuai dengan peraturan dan ketentuan penelitian yang berlaku di lingkup RSUP Dr Wahidin Sudirohusodo
2. Sebelum meneliti, peneliti wajib melapor kepada Pengawas Penelitian di masing-masing unit yang menjadi lokasi penelitian
3. Pelaksanaan penelitian tidak mengganggu proses pelayanan terhadap pasien
4. Pemeriksaan penunjang, BHP dan lain-lain yang digunakan dalam penelitian, menjadi tanggung jawab peneliti, tidak dibebankan kepada pasien ataupun RS
5. Peneliti melaporkan proses penelitian secara periodik serta hasil penelitian di akhir waktu penelitian
6. Mencantumkan nama RSUP Dr Wahidin Sudirohusodo sebagai afiliasi institusi dalam naskah dan publikasi penelitian
7. Surat Keterangan Selesai Penelitian menjadi salah satu syarat untuk mengikuti Seminar Hasil Penelitian
8. Bukti Penyerahan Skripsi/Thesis/Disertasi ke RSUP Dr Wahidin Sudirohusodo menjadi syarat penyelesaian studi.

Mohon dapat dipastikan agar ketentuan tersebut dipenuhi peneliti sebelum menyelesaikan studi di institusi saudara. Atas perhatian dan Kerjasama yang baik, diucapkan terima kasih.

a.n. Direktur Utama
Plt. Direktur Sumber Daya Manusia,
Pendidikan dan Penelitian,



Ridhayani B, SKM, M.Kes
NIP197110271997032001

Tembusan:
Kepala Instalasi Rekam Medik

Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE), BSSN

LAMPIRAN 6

DATA DIRI PENULIS

1. Nama : Nur Isratul Alda
2. Tempat/tanggal Lahir : Enrekang/6 November 1999
3. NIM : C011181421
4. Email : isratulalda6@gmail.com
5. Nomor HP : 0814 3050 2156
6. Asal sekolah/Tahun Lulus
 - a. SD : SDN 39 Cakke/2012
 - b. SMP : SMP 1 Anggeraja/2015
 - c. SMA : SMAN 1 Enrekang/2018
7. Tahun Masuk Universitas : 2018
8. Fakultas/Prodi : Kedokteran/Pendidikan Dokter Umum
9. Alamat Lengkap : Perumahan Villa Mutiara, Kec Biringkanaya, Makassar
10. Nama Ayah : Muh. Ali
11. Nama Inu : Rosmidar
12. Pekerjaan Ayah : Polri
13. Pekerjaan Ibu : PNS
14. Alamat Orang Tua : Enrekang