

DAFTAR PUSTAKA

- Anathhanam, S. and Lewington, A. J. P. (2013) ‘Acute kidney injury’, *Journal of the Royal College of Physicians of Edinburgh*, 43(4), pp. 323–329. doi: 10.4997/JRCPE.2013.412.
- Andreoli, S. P. (2009) ‘Acute kidney injury in children’, pp. 253–263. doi: 10.1007/s00467-008-1074-9.
- Asli, A. (2012) ‘Kejadian Acute Kidney Injury dengan Kriteria pRIFLE pada Unit Perawatan Intensif Anak Rumah Sakit Sanglah Denpasar’, 14(3), pp. 14–17.
- Bajracharya, P. et al. (2020) ‘Acute kidney injury in the pediatric intensive care unit at a tertiary care hospital of the Armed Forces: a cross-sectional observational study’, *Medical Journal Armed Forces India*, 76(1), pp. 84–88. doi: 10.1016/j.mjafi.2019.02.003.
- Barakat, A. J. and Chesney, R. W. (no date) *Pediatric Nephrology*.
- Basu, R. K. (2018) ‘Acute kidney injury in hospitalized pediatric patients’, *Pediatric Annals*, 47(7), pp. e286–e291. doi: 10.3928/19382359-20180619-02.
- Bilgili, B., Haliloglu, M. and Cinel, Is. (2014) ‘Sepsis ve akut böbrek hasarı’, *Turk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Dernegi Dergisi*, 42(6), pp. 294–301. doi: 10.5152/TJAR.2014.83436.
- Breidthardt, T. et al. (2011) ‘Effect and clinical prediction of worsening renal function in acute decompensated heart failure’, *American Journal of Cardiology*, 107(5),

pp. 730–735. doi: 10.1016/j.amjcard.2010.10.056.

Cartin-Ceba, R. *et al.* (2012) ‘Risk factors for development of acute kidney injury in critically ill patients: A systematic review and meta-analysis of observational studies’, *Critical Care Research and Practice*, 2012(December 2013). doi: 10.1155/2012/691013.

Cho, M. H. (2020) ‘Pediatric Acute Kidney Injury: Focusing on Diagnosis and Management’, *Childhood Kidney Diseases*, 24(1), pp. 19–26. doi: 10.3339/jkspn.2020.24.1.19.

Cleto-Yamane, T. L. *et al.* (2019) ‘Acute Kidney Injury Epidemiology in pediatrics TT - Epidemiologia da lesão renal aguda em pediatria’, *J. bras. nefrol*, 41(2), pp. 275–283. Available at: http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0101-28002019000200275.

Damman, K. *et al.* (2007) ‘Worsening Renal Function and Prognosis in Heart Failure: Systematic Review and Meta-Analysis’, *Journal of Cardiac Failure*, 13(8), pp. 599–608. doi: 10.1016/j.cardfail.2007.04.008.

Daniel E Shumer, N. J. N. N. P. S. (2017) ‘乳鼠心肌提取 HHS Public Access’, *Physiology & behavior*, 176(12), pp. 139–148. doi: 10.1097/PCC.0000000000002418.Severe.

Doi, K. (2016) ‘Role of kidney injury in sepsis’, *Journal of Intensive Care*, 4(1), pp. 1–6. doi: 10.1186/s40560-016-0146-3.

- Guglin, M. *et al.* (2011) ‘Renal dysfunction in heart failure is due to congestion but not low output’, *Clinical Cardiology*, 34(2), pp. 113–116. doi: 10.1002/clc.20831.
- Gunasekaran, K. *et al.* (2015) ‘Clinical Characteristics and Outcome of Post-Infectious Glomerulonephritis in Children in Southern India: A Prospective Study’, *Indian Journal of Pediatrics*, 82(10), pp. 896–903. doi: 10.1007/s12098-015-1752-0.
- Kellum, J. A. *et al.* (2012) ‘Kidney disease: Improving global outcomes (KDIGO) acute kidney injury work group. KDIGO clinical practice guideline for acute kidney injury’, *Kidney International Supplements*, 2(1), pp. 1–138. doi: 10.1038/kisup.2012.1.
- Kenia MS, Nilzete LB, Ana CFF, Francisca LCC, Jose ECG (2020) ‘Acute kidney injury in children: incidence and prognostic factors in critically ill patients’, *Rev Bras Ter Intensiva* ,:22:166-74.
- Komariah and Sjam, R. (2012) ‘Majalah Kedokteran FK UKI 2012 Vol XXVIII No.1 Januari - Maret Tinjauan Pustaka Kolonisasi’, *Majalah Kedokteran FK UKI*, XXVIII(1), pp. 39–47.
- Niaudet, P. and Boyer, O. (2016) *Idiopathic Nephrotic Syndrome in Children: Clinical Aspects, Pediatric Nephrology*. doi: 10.1007/978-3-642-27843-3_24-2.
- PERNEFRI. (2014). 7th Report of Indonesia Renal Registry.
- Permatasari, P. J. *et al.* (2018) ‘Serum Cystatin C dan Kreatinin dalam Mendiagnosis Gangguan Ginjal Akut pada Anak Sakit Kritis’, *Sari Pediatri*, 20(2), p. 95. doi: 10.14238/sp20.2.2018.95-100.

- Ponce, D. and Balbi, A. (2016) ‘Acute kidney injury: Risk factors and management challenges in developing countries’, *International Journal of Nephrology and Renovascular Disease*, 9(July), pp. 193–200. doi: 10.2147/IJNRD.S104209.
- Rachmadi, D. (2011) ‘Gangguan Ginjala Akut (GnGA)*’, *Departemen Ilmu Kesehatan Anak Fakultas Kedokteran Universitas Padjadjaran / RS Dr. Hasan Sadikin Bandung*, (September), pp. 1–17.
- Ricci, Z. and Romagnoli, S. (2018) ‘Acute Kidney Injury: Diagnosis and Classification in Adults and Children’, *Contributions to Nephrology*, 193, pp. 1–12. doi: 10.1159/000484956.
- Sharma, S., Jha, G. and Singh, B. K. (2020) ““ Profile & outcome of Acute Kidney Injury in children admitted to PICU ” Abstract :”, 19(5), pp. 15–19. doi: 10.9790/0853-1905091519.
- Slater, M. B. *et al.* (2016) ‘Risk Factors of Acute Kidney Injury in Critically Ill Children’, *Pediatric Critical Care Medicine*, 17(9), pp. e391–e398. doi: 10.1097/PCC.0000000000000859.
- Sudoyo, Aru W. 2014. Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam, jilid II, edisi VI. Jakarta: Interna Publishing.
- Susantitaphong, P. *et al.* (2013) ‘World incidence of AKI: A meta-analysis’, *Clinical Journal of the American Society of Nephrology*, 8(9), pp. 1482–1493. doi: 10.2215/CJN.00710113.
- Sutherland, S. M. and Kwiatkowski, D. M. (2017) ‘Acute Kidney Injury in Children’,

- Advances in Chronic Kidney Disease*, 24(6), pp. 380–387. doi: 10.1053/j.ackd.2017.09.007.
- Uber, A. M. and Sutherland, S. M. (2020) ‘Acute kidney injury in hospitalized children : consequences and outcomes’, pp. 213–220.
- Waikar SS, Bonvretre JV. Acute Kidney Injury. In: Longo DL, Kasper DL, Jameson JL, Fauci AS, Hauser SL, Loscalzo J, editors. *Harrison's Principle of Internal Medicine*. New York:McGraw-Hill;2012.p.2293-308.
- Xu, X. *et al.* (2018) ‘Acute kidney injury among hospitalized children in China’, *Clinical Journal of the American Society of Nephrology*, 13(12), pp. 1791–1800. doi: 10.2215/CJN.00800118.
- Yusuf, S., Haris, S. and Kadim, M. (2011) ‘Gambaran Derajat Dehidrasi dan Gangguan Fungsi Ginjal pada Diare Akut’, 13(3), pp. 5–9.
- Zappitelli, M. *et al.* (2011) ‘Acute kidney injury in non-critically ill children treated with aminoglycoside antibiotics in a tertiary healthcare centre: A retrospective cohort study’, *Nephrology Dialysis Transplantation*, 26(1), pp. 144–150. doi: 10.1093/ndt/gfq375.

Lampiran 1. Biodata Diri Peneliti

1. Nama : Andi Rifa Pitabuana
2. Tempat/Tgl Lahir : Sleman, 26 Mei 2000
3. Jenis Kelamin : Perempuan
4. Agama : Islam
5. Alamat Sekarang : Rusunawa 1 Unhas
6. Nomor HP : 082394855484
7. Email : andirifa26@gmail.com
8. Pendidikan Terakhir :



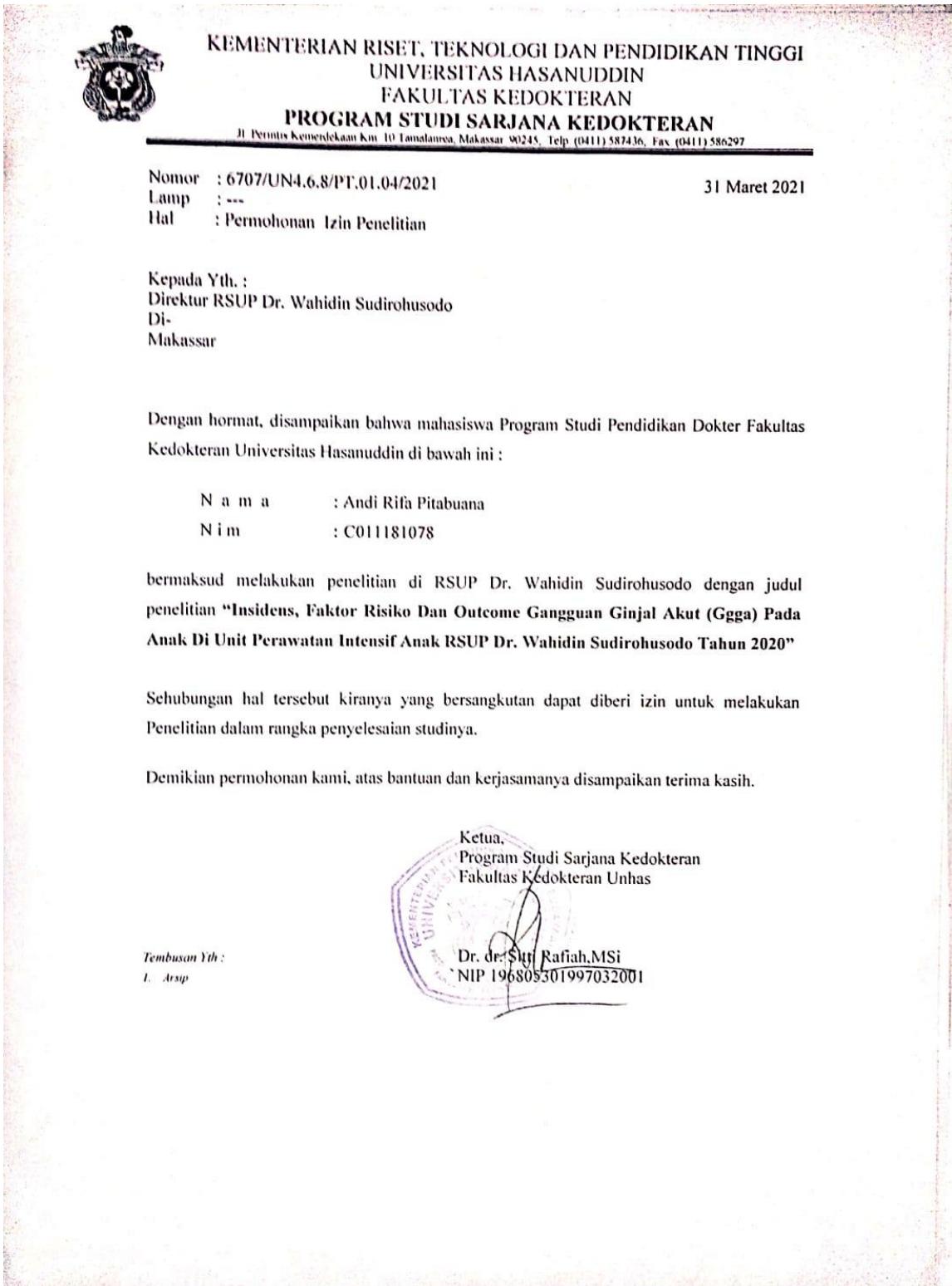
Riwayat Pendidikan

Jenjang	Institusi	Bidang Ilmu / Jurusan	Tahun Masuk	Tahun Lulus
SD	SDA 2 Pusat Sengkang	-	2006	2012
SMP	SMPN 1 Sengkang, Kab Wajo	-	2012	2015
SMA	SMAN 7 Wajo	IPA	2015	2018
S1	Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin	Pendidikan Dokter	2018	Berjalan

9. Pengalaman Organisasi

Nama Organisasi	Masa Jabatan
Medical Muslim Family (M2F) FK Unhas (Anggota)	2018 - Sekarang
Medical Muslim Family (M2F) FK Unhas (Badan Pengurus Harian Dept. Pelayanan Operasional Medis)	2020-2021
Medical Youth Research Club (MYRC) FK Unhas (Anggota)	2019 - Sekarang

Lampiran 2. Surat Permohonan Etik



Lampiran 3. Surat Rekomendasi Persetujuan Etik

KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
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.,MMed,PhD, SpGK TELP. 081241850858, 0411 5780103, Fax : 0411-581431



REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK

Nomor : 366/UN4.6.4.5.31/ PP36/ 2021

Tanggal: 2 Juni 2021

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

No Protokol	UH21050334	No Sponsor	
Peneliti Utama	Andi Rifa Pitabuana	Sponsor	
Judul Peneliti	Insidens, Faktor Risiko dan Outcome Gangguan Ginjal Akut (GgGA) pada Anak di Unit Perawatan Intensif Anak RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo Tahun 2020		
No Versi Protokol	1	Tanggal Versi	27 Mei 2021
No Versi PSP		Tanggal Versi	
Tempat Penelitian	RS Dr. Wahidin Sudirohusodo Makassar		
Jenis Review	<input checked="" type="checkbox"/> Exempted <input type="checkbox"/> Expedited <input type="checkbox"/> Fullboard Tanggal	Masa Berlaku 2 Juni 2021 sampai 2 Juni 2022	Frekuensi review lanjutan
Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan FKUH	Nama Prof.Dr.dr. Suryani As'ad, M.Sc.,Sp.GK (K)		
Sekretaris Komisi Etik Penelitian Kesehatan FKUH	Nama dr. Agussalim Bukhari, M.Med.,Ph.D.,Sp.GK (K)		

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 protokol yang disetujui (protocol deviation / violation)
- Mematuhi semua peraturan yang ditentukan



Lampiran 4. Surat Izin Penelitian

<p style="text-align: center;">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 : rsupwahidin@indri.com</p>	
Nomor : LB.02.01/2.2/12377/2021 Hal : Izin Penelitian	30 Juli 2021
<p>Yth. Kepala Instalasi Rekam Medik</p>	
<p>Dengan ini kami hadapkan peneliti :</p>	
<p>Nama : Andi Rifa Pitabuana NIM : C011181078 Prog. Studi : Sarjana Kedokteran Institusi : Fakultas Kedokteran Univ. Hasanuddin Makassar No. HP : 0823-9485-5484</p>	
<p>Yang bersangkutan akan melakukan penelitian dengan judul "Insidens, Faktor Risiko dan Outcome Gangguan Ginjal Akut (GgGA) pada Anak di Unit Perawatan Intensif Anak RSUP Wahidin Sudirohusodo Tahun 2020", sesuai surat dari Ketua PSSK FKUH, dengan Nomor 6707/UN4.6.8/PT.01.04/2021, tertanggal 31 Maret 2021. Penelitian ini berlangsung sejak tanggal 02 Agustus s.d 02 Oktober 2021, dengan catatan selama penelitian berlangsung peneliti:</p>	
<ol style="list-style-type: none">1. Wajib memakai ID Card selama melakukan penelitian2. Wajib mematuhi peraturan dan tata tertib yang berlaku3. Tidak mengganggu proses pelayanan terhadap pasien4. Tidak diperkenankan membawa status pasien keluar dari Ruangan Rekam Medik5. Tidak memperbolehkan mengambil gambar pasien dan identitas pasien harus dirahasiakan6. Mematuhi protokol pencegahan Covid 19.	
<p>Setelah penelitian dilakukan, segera melaporkan Hasil Penelitian kepada Sub Bagian Penelitian dan Pengembangan untuk mendapatkan Surat Keterangan Selesai Meneliti.</p>	
<p>Demikian, untuk di pergunakan sebagaimana mestinya.</p>	
<p style="text-align: center;">P/I: Direktur SDM, Pendidikan dan Penelitian DIREKTORAT JENDERAL PELAYANAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA</p> <p style="text-align: center;">Ridhayati, B. SKM, M.Kes NIP. 197110271997032001</p>   	