

## DAFTAR PUSTAKA

1. Kementrian Kesehatan Republik Indonesia. Buletin Jendela Data dan Informasi Kesehatan Penyakit Tidak Menular. Jakarta: Pusat Data dan Informasi Kementrian Kesehatan RI; 2018. hlm. 1-28.
2. Kementrian Kesehatan Republik Indonesia. Buletin Situasi Penyakit Ginjal Kronik. Jakarta: Pusat Data dan Informasi Kementrian Kesehatan RI. 2013
3. KDIGO. *Clinical practice guideline for the evaluation and management of chronic kidney disease*. 2016
4. Perhimpunan Nefrologi Indonesia. Konsensus Perhimpunan Nefrologi Indonesia. Jakarta. 2003
5. Hartini S. Gambaran Karakteristik Pasien Gagal Ginjal Kronis yang Menjalani Hemodialisa di Rumah Sakit Umum Daerah Dr. Moewardi. Universitas Muhammadiyah Surakarta. 2016
6. Fogo AB. *Mechanisms of progression of chronic kidney disease*. *Pediatr Nephrol*. 2007;22:2011–2022.
7. Amrulloh FM. Perbedaan Jumlah Neutrofil Pre dan Post Hemodialisis pada Pasien PGK di RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung. Bandar Lampung. 2017
8. Meuwese CL, Stenvinkel P, Dekker FW, Carrero JJ. *Monitoring of inflammation in patients on dialysis: forewarned is forearmed*. *National Review Nephrology* 2011; 7: 166-76.
9. Lisowska KA, Dbska-Ślizień A, Jasiulewicz A, Bryl E, Witkowski JM. Influence of hemodialysis on circulating CD4lowCD25 high regulatory T cells in end-stage renal disease patients. *Inflamm Res*. 2014; 63(2):99-103
10. Henry F. Chronic kidney disease: Clinical practice recommendations for primary care physicians and healthcare providers. Edition 6.0. 2011
11. Price, Wilson. Patofisiologi Vol 2 ; Konsep Klinis Proses-proses Penyakit. Penerbit Buku Kedokteran. EGC. Jakarta. 2006
12. Brunner and Suddarth. Keperawatan Medikal Bedah. Jakarta: EGC. 2001
13. Vannini FD, Antunes AA, Caramori JC, Martin LC, Barretti P: Associations between nutritional markers and inflammation in hemodialysis patients. *Int Urol Nephrol* 41: 1003–1009. 2009

14. The Kidney Disease Outcomes Quality Initiative (K/DOQI) of the National Kidney Foundation (NKF). Clinical Practice Guidelines For Chronic Kidney Disease: Evaluation, Classification and Stratification. 2002
15. Lorraine MC, Sylvia AP. Patofisiologi : Konsep Klinis Proses-proses Penyakit, Ed. 6, Vol. 1, Cet. 1. 2006
16. Baratawidjaja KG, Rengganis I. Imunologi dasar. Edisi ke-10. Jakarta: Badan Penerbit FKUI; 2012
17. Wilson, LM dan Price, SA. Patofisiologi, Konsep Klinis Proses-proses Penyakit, Edisi 6, hal. 1271; Huriawati H, Natalia S, Pita Wulansari, Dewi Asih (eds), Penerbit Buku Kedokteran, EGC, Jakarta. 2006
18. Arora P, Varelli M. Chronic Renal Failure. 2010
19. Larson MG, Upadhyay A, Guo C- Y, Vasani RS, Lipinska I, O'Donnell CJ et al. Inflammation, kidney function and albuminuria in the Framingham Offspring cohort. *Nephrology Dialysis Transplantation Journal* 2011; 26: 920-6
20. Streja E, Kovesdy CP, Molnar MZ, Norris KC, Greenland S, Nissenson AR et al. Role of Nutritional Status and Inflammation in Higher Survival of African American and Hispanic Hemodialysis Patients. *American Journal Kidney* 2010; 57(8): 883-93.
21. Smeltzer, SC. Bare, BG. "Buku Ajar Keperawatan Medikal-Bedah Brunner &Suddarth. Vol. 2. E/8", EGC, Jakarta. 2001
22. Pranay K, Stoppler MC. Chronic Kidney Disease. 2010
23. Aisara S, Azmi S, Yanni M. Gambaran Klinis Penderita Penyakit Ginjal Kronik yang Menjalani Hemodialisis di RSUP Dr. M. Djamil Padang. Universitas Andalas Padang. 2018
24. Suyono S. Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam. Jakarta: Balai Penerbit FKUI. 2001
25. Riyanto W. Analisis Praktek Residensi Keperawatan Medikal Bedah. Jakarta. 2012
26. Prodjosudjadi, W., Glomerulonefritis. Dalam: Sudoyo, A.W., Setiyohadi, B., Alwi, I., Marcellus, S.K., Setiati, S. Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam Jilid I. Edisi keempat. Jakarta: Pusat Penerbitan Departemen Ilmu Penyakit Dalam FKUI, 527-530. 2006

27. Suwitra K, Wiguno P, Loekman JS, dkk. Detection and prevention of chronic kidney disease in Indonesia: initial community screening. 2009
28. Ratnawati. Efektifitas Dialiser Proses Ulang (DPU) pada Penderita Gagal Ginjal Kronik (Hemodialisa). Jurnal Ilmiah WIDYA Volume 2 Nomor 1. 2014
29. Pudji R. Buku ajar ilmu penyakit dalam. Hemodialisis. Edisi ke-5. Jakarta: Interna Publishing. hlm. 1050-2. 2009
30. Wijaya AS dan Putri YM. Keperawatan Medical Bedah. Jakarta: Nuha Medika. 2013
31. Supeno B. Studi cara kerja hemodialisa elektronik ditinjau dari sudut pandang asuhan keperawatan. Jurnal Rekayasa. 7(2): 15-23. 2010
32. Rahardjo P dan Susalit E. Hemodialisis. Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam. Jakarta. 2006
33. Bare & Smeltzer. Buku Ajar Keperawatan Medikal Bedah Brunner & Suddart (Alih bahasa Agung Waluyo) Edisi 8 vol.3. Jakarta :EGC. 2002
34. Alavi SM, Ahmadi F, Farhadi M. Correlation Between Total Lymphocyte Count, Hemoglobin, Hematocrit and CD4 Count in HIV Patients in Nigeria. Pakistan Journal of Biological Sciences. 2009
35. Shankar A, Sun L, Klein BEK, Lee KE, Muntner P, Nieto FJ et al. Markers of inflammation predict the long-term risk of developing chronic kidney disease: a population-based cohort study. International Society of Nephrology 2011; 80: 1231-8.
36. Carpenter CB, Lazarus JM. Dialysis and transplantation in the treatment of renal failure. In : Isselbacher KJ, Braunwald E, Wilson JD, Martin JB, Fauci AS, Kasper DL, editors. Harrison's principles of internal medicine. 13th ed. New York : Mc Graw – Hill ; 1994.p. 1281- 92.
37. Anindita R, Purwanto B, Sugiarto. Pengaruh pemberian calcitriol terhadap kadar TGF  $\beta$ 1 dan IL-6 pada pasien PGK stadium V
38. Kocyigit I, Eroglu E, Unal A, et al. Role of neutrophil/lymphocyte ratio in prediction of disease progression in patients with stage-4 chronic kidney disease. J Nephrol. 2013;26:358–365
39. Hamidah. Pengontrolan Glikemik pada Individu Diabetes Mellitus Tipe II dengan Hemodialisis Kronik. Jakarta. 2016

40. Kovesdy CP, George SM, Anderson JE, Kalantar-Zadeh K. Outcome predictability of biomarkers of protein-energy wasting and inflammation in moderate and advanced chronic. *The American Journal of Clinical Nutrition* 2009; 90: 407-14
41. Somi K, Hyunwoo K. Relative lymphocyte count as a marker of progression of chronic kidney disease. Seoul; *International Urology and Nephrology*. 2014
42. Riskesdas. (2013). *Riset Kesehatan Dasar*. Jakarta : Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan RI.
43. Permatasari, Lucia Fadilla. 2019. Hubungan Lamanya Menjalani Hemodialisis dengan Status Zat Besi pada Penderita Gagal Ginjal Kronik. Surakarta
44. Wicaksono, Rigan Ndaru. 2009. Perbedaan Kadar Limfosit Pasien Penyakit Ginjal Kronis Pre-Hemodialisa dan Post Hemodialisa di Bagian Penyakit Dalam RSUD Dr. Moewardi Surakarta
45. Tjekyan, RM Suryadi. Prevalensi dan Faktor Risiko Penyakit Ginjal Kronik di RSUP Dr. Mohammad Hoesin Palembang Tahun 2012. 2014;(4):275-282.
46. Prakash S, O;Hare AM. Interaction of Aging and CKD. *Semin Nephrol*. 2009:497-503.
47. Masrul, Dian P, Arief MS. Hubungan Protein Urine dengan Laju Filtrasi Glomerulus pada Penderita Penyakit Ginjal Kronik Dewasa di RSUP Dr. M.Djamil Padang tahun 2015-2017. *Jurnal Kesehatan Andalas*. 2018; 7(4):472
48. Hsieh, M. and D.A. Power. Abnormal Renal Function and Electrolyte Disturbance in Older people. *Journal of Pharmacy Practice and Research* 2009;39 (3): 230-234
49. Septiana, Ira. *Glomerulonefritis kronik*. 2016

## LAMPIRAN

### Lampiran 1 Biodata Peneliti



### Riwayat Pendidikan

Nama Lengkap (dengan gelar)	Riska Aulia Nur
Nama Panggilan	Riska
Tempat dan Tanggal Lahir	Ujung Pandang, 27 November 1999
Jenis Kelamin	Perempuan
Agama	Islam
Golongan Darah	B
Program Studi	Pendidikan Dokter
NIM	C011171005
Nama Orang Tua <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ayah</li> <li>• Ibu</li> </ul>	Muh. Nur T. Nur Asiah
Pekerjaan Orang Tua <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ayah</li> <li>• Ibu</li> </ul>	Pegawai Swasta PNS
Anak ke	2 dari 2 bersaudara
Alamat	BTN Manggarupi Permai B7/10

<i>E-mail</i>	riskaaulia2791999@gmail.com
Nomor Telepon/HP	085342757899

#### Riwayat Pendidikan Formal

Jenjang Pendidikan	Institusi	Jurusan	Tahun Masuk-Lulus
TK	TK Melati	-	2004 – 2005
SD	SDI Bonto-Bontoa	-	2005 – 2008
SD	SDI Mangasa	-	2008 – 2011
SMP	MTsN Model Makassar	-	2011 – 2014
SMA	SMA Negeri 2 Makassar	IPA	2014 – 2017
S1	Universitas Hasanuddin Makassar	Pendidikan Kedokteran Umum	2017 – sekarang

#### Riwayat Organisasi

Periode	Organisasi	Jabatan
2009-2011	Pramuka SDI Mangasa	Anggota
2011-2014	PMR MTsN Model Makassar	Anggota
2013-2014	IRMAS MTsN Model Makassar	Anggota
2014 – 2017	SECC SMA Negeri 2 Makassar	Anggota
2015-2017	KERAMAT SMA Negeri 2 Makassar	Anggota
2018-2019	Asian Medical Students Association (AMSA)	Anggota Divisi <i>Membership and Development</i>
2018 - sekarang	M2F (Medical Muslim Family) FK Unhas	Anggota
2019 - sekarang	Medical Youth Research Club (MYRC) FK Unhas	Anggota

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Makassar, 22 November 2020  
Penulis,

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Riska Aulia Nur', with a stylized, cursive script.

(Riska Aulia Nur)

Lampiran 2. Surat Rekomendasi Persetujuan 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.



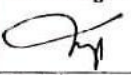

Contact Person: dr. Agussalim Bukhari, M.Med.PHD, SpCK TELP. 081241850858, 0411 5780103, Fax : 0411-581431

**REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK**

Nomor : 196/UN4.6.4.5.31/ PP36/ 2020

Tanggal: 28 Februari 2020

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

No Protokol	UH19121146		No Sponsor	
Peneliti Utama	dr. Trina Primalia Irawanti		Sponsor	
Judul Peneliti	Penilaian Status Nutrisi Dengan Metode Subjective Global Assessment Pada Gagal Ginjal Inisiasi Dialisis			
No Versi Protokol	2	Tanggal Versi	26 Februari 2020	
No Versi PSP	2	Tanggal Versi	26 Februari 2020	
Tempat Penelitian	RSUP Dr.Wahidin Sudirohusodo dan RS Jejaring Makassar			
Jenis Review	<input type="checkbox"/>	Exempted	Masa Berlaku 28 Februari 2020 sampai 28 Februari 2021	Frekuensi review lanjutan
	<input checked="" type="checkbox"/>	Expedited		
	<input type="checkbox"/>	Fullboard Tanggal		
Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan FKUII	Nama Prof.Dr.dr. Suryani As'ad, M.Sc.,Sp.GK (K)		Tanda tangan 	
Sekretaris Komisi Etik Penelitian Kesehatan FKUII	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 Lapo 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