

## DAFTAR PUSTAKA

1. Pramadiatz At, Fadil M, Mulyani H. Hubungan Faktor Risiko Terhadap Kejadian Sindroma Koroner Akut pada Penderita Dewasa Muda di RSUP Dr . M . Djamil Padang. 2014;5(2):330–7. Available From: [Http://Jurnal.Fk.Unand.Ac.Id/Index.Php/Jka/Article/View/309](http://Jurnal.Fk.Unand.Ac.Id/Index.Php/Jka/Article/View/309)
2. Trisnohadi HB, Muhadi. Angina Pektoris Tak Stabil/Infark Miokard Akut Tanpa Elevasi St. Vi. Jakarta Pusat: Interna Publishing; 2014. 1454- 1455 P.
3. Alwi I. Infark Miokard Akut dengan Elevasi St. Vi. Jakarta Pusat: Interna Publishing; 2014. 1457-1472 P.
4. Wibowo A, Andina M. Prevalensi Hipertensi dengan Sindrom Koroner Akut di Rumah Sakit Haji Medan Sumatera Utara pada Tahun 2015. 2018;1(3):124–31. Available From: [Http://Jurnal.Umsu.Ac.Id/Index.Php/Amj/Article/View/2221/Pdf\\_13](http://Jurnal.Umsu.Ac.Id/Index.Php/Amj/Article/View/2221/Pdf_13)
5. Iyos Rn, Utami N, Wijawa Sm. Hubungan Sindrom Koroner Akut dengan Riwayat Diabetes Melitus. 2017;1:549–52. Available From: [Juke.Kedokteran.Unila.Ac.Id/Index.Php/Jk/Article/Download/1718/1674](http://Juke.Kedokteran.Unila.Ac.Id/Index.Php/Jk/Article/Download/1718/1674)
6. Ibanez B, James S, Agewall S, Antunes Mj, Bucciarelli-Ducci C, Bueno H. 2017 Escguidelines for the Management of Acute Myocardial Infarction in Patients Presenting with St-Segment Elevation. Eur Hear J [Internet]. 2017;1–66. Available From: [Https://Www.Sks.Sk/System/Files/St-Acs\\_2017\\_Gl.Pdf](https://Www.Sks.Sk/System/Files/St-Acs_2017_Gl.Pdf)
7. Diputra, M. D. R., Wita, I. W., & Aryadana, W. (2018). Karakteristik Penderita Sindrome Koroner Akut Di RSUP Sanglah Denpasar Tahun 2016. E-Jurnal Medika, <http://ojs.unud.ac.id/index.php/eum>
8. Overbaugh, K. J. (2011). Acute Coronary Syndrome : Even nurses outside the ED should recognize its sign and symptoms. American Journal of Critical Care, 109. [ajnonline.com](http://ajnonline.com).
9. Overbaugh, K. J. (2011). Acute Coronary Syndrome : Even nurses outside the ED should recognize its sign and symptoms. American Journal of Critical Care, 109. [ajnonline.com](http://ajnonline.com).

10. Wong WD. Epidemiological studies of CHD and the evolution of preventive cardiology. *Nature*. 2014;11:276-89.
11. Hamm CW, Heeschen C, Falk E, Fox KAA. Acute Coronary Syndromes: Pathophysiology, Diagnosis and Risk Stratification. *Cardiol Fam Pract* [Internet]. 2014;333–65. Available From: [https://www.researchgate.net/publication/265352198\\_Acute\\_Coronary\\_Syndromes\\_Pathophysiology\\_Diagnosis\\_And\\_Risk\\_Stratification](https://www.researchgate.net/publication/265352198_Acute_Coronary_Syndromes_Pathophysiology_Diagnosis_And_Risk_Stratification)
12. Mawardy A, Pangemanan JA, Djafar DU. Gambaran Derajat Hipertensi pada Pasien Sindrom Koroner Akut (SKA) di RSUP Prof. R. D. Kandou Manado Periode Januari - Desember 2014. *J E-Clinic* [Internet]. 2014;4. Available From: [Ejournal.Unsrat.Ac.Id/Index.Php/Eclinic/Article/Download/11028/10617](http://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/eclinic/article/download/11028/10617)
13. Sanchis-Gomar F, Perez-Quilis C, Leischik R, Lucia A. Epidemiology of coronary heart disease and acute coronary syndrome. *Annals of translational medicine*. 2016 Jul;4(13).
14. Roffi M, Patrono C, Collet J, Mueller C, Valgimigli M, Andreotti F, et al. 2015 ESC Guidelines for The Management of Acute Coronary Syndromes in Patients Presenting Without Persistent ST-Segment Elevation. *Eur Hear J* [Internet]. 2016;37:267–315. Available From: <https://academic.oup.com/eurheartj/article-pdf/37/3/267/23493022/Ehv320.Pdf>
15. Rulandi R, Redi. Hubungan Karakteristik Antara Usia, Jenis Kelamin, Tekanan Darah dan Dislipidemia dengan Kejadian Penyakit Jantung Koroner di Rumah Sakit Al-Ihsan Tahun 2014. 2016 [cited 2020 Sep 23]; Available from: <http://repository.unisba.ac.id:8080/xmlui/handle/123456789/3083>
16. Wahidah Sn, Setyawan D. Gambaran Manajemen Hipertensi pada Pasien Sindrom Koroner Akut (SKA) di Poli Jantung Rsud Dr. Moewardi Surakarta. 2016 Dec 21;
17. Ibanez B, James S, Agewall S, Antunes MJ, et al. The Task Force for the management of acute myocardial infarction in patients presenting with ST-segment elevation of the European Society of Cardiology (ESC) 2017 ESC Guidelines for the management of acute myocardial infarction in patients

presenting with ST-segment elevation. *European Heart Journal*. 2017;00:1-66.  
DOI: <http://dx.doi.org/10.1093/eurheartj/ehx393>

18. Hamm CW, Bassand JP, Agewall S, Bax J et al. The Task Force for the management of acute coronary syndromes (ACS) in patients presenting without persistent ST-segment elevation of the European Society of Cardiology (ESC) 2017 ESC Guidelines for the management of acute coronary syndromes in patients without persistent ST-segment elevation. *European Heart Journal*. 2011;32:2999-3054. DOI:
19. Antman EM, Anbe DT, Armstrong PW, Bates ER, et al. ACC/AHA guidelines for the management of patients with ST-elevation myocardial infarction--executive summary: a report of the American College of Cardiology/American Heart Association Task Force on Practice Guidelines (Writing Committee to Revise the 1999 Guidelines for the Management of Patients With Acute Myocardial Infarction). *Circulation*. 2004;110:588-636
20. Perhimpunan Dokter Spesialis Kardiovaskuler Indonesia. Pedoman Tata Laksana Sindrom Koroner Akut dengan ST-Elevasi 2004.
21. Perhimpunan Dokter Spesialis Kardiovaskuler Indonesia. Pedoman Tata Laksana Sindrom Koroner Akut tanpa ST-Elevasi 2004.
22. Perhimpunan Dokter Spesialis Kardiovaskuler Indonesia. Pedoman Tata Laksana Sindrom Koroner Akut 2015. Jakarta: Centra Communication;2014.
23. Rodgers, J. L., Jones, J., Bolleddu, S. I., Vanthenapalli, S., Rodgers, L. E., Shah, K., ... Panguluri, S. K. (2019). Cardiovascular risks associated with gender and aging. *Journal of Cardiovascular Development and Disease*, 6(19), 1–18. <https://doi.org/10.3390/jcdd6020019>
24. Budiman, Sihombing, R. & Pradina, P. (2015). Hubungan Dislipidemia, Hipertensi dan Diabetes Melitus Dengan Kejadian Infark Miokard Akut, *Jurnal Kesehatan Masyarakat Andalas*:32-37.
25. Muhibbah, M., Wahid, A., Agustina, R., & Illiandri, O. (2019). Karakteristik Pasien Sindrom Koroner Akut Pada Pasien Rawat Inap Ruang Tulip di RSUD Ulin Banjarmasin. *Indonesian Journal for Health Sciences*, 3(1), 6-12. <https://doi.org/10.24269/ijhs.v3i1.1567>

# LAMPIRAN

## Lampiran: Surat Pengantar Penelitian



KEMENTERIAN PENDIDIKAN KEBUDAYAAN,  
RISET DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS HASANUDDIN  
FAKULTAS KEDOKTERAN  
JL. PERINTIS KEMERDEKAAN KM. 10, MAKASSAR 90245  
TELEPON (0411) 586200, (6 SALURAN), 584200, FAX (0411) 585188  
Laman: [www.unhas.ac.id](http://www.unhas.ac.id)

Nomor : 34651/UN4.6.8/KP.06.05/2023

29 Desember 2023

Hal : Pengantar Untuk Mendapatkan Rekomendasi Etik

Yth. Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan FK Unhas

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

N a m a : Leonpatra Tangkeallo  
N i m : C011201048

bermaksud melakukan penelitian dengan Judul "Karakteristik Pasien Sindrom Koroner Akut di Instalansi Rawat Inap Pusat Jantung Terpadu RSUP Wahidin Sudirohusodo Makassar Periode Januari-Desember 2022"

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 S1  
Pendidikan Dokter  
Fakultas Kedokteran



dr. Ririn Nislawati, M.Kes.,Sp.M  
NIP 198101182009122003



## Lampiran 2: Surat Rekomendasi Etik



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI  
 UNIVERSITAS HASANUDDIN FAKULTAS KEDOKTERAN  
 KOMITE ETIK PENELITIAN UNIVERSITAS HASANUDDIN  
 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 : 191/UN4.6.4.5.31/ PP36/ 2024

Tanggal: 20 Maret 2024

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

No Protokol	UH24030182		No Sponsor	
Peneliti Utama	<b>Leonpatra Tangkeallo</b>		Sponsor	
Judul Peneliti	Karakteristik Pasien Penyakit Sindrom Koroner Akut di Instalasi Rawat Inap Pusat Jantung Terpadu RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo Makassar Periode Januari-Desember 2022			
No Versi Protokol	<b>1</b>	Tanggal Versi	<b>20 Maret 2024</b>	
No Versi PSP		Tanggal Versi		
Tempat Penelitian	RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo Makassar			
Jenis Review	<input checked="" type="checkbox"/> Exempted	Masa Berlaku	Frekuensi review lanjutan	
	<input type="checkbox"/> Expedited	20 Maret 2024 sampai 20 Maret 2025		
	<input type="checkbox"/> Fullboard Tanggal			
Ketua KEP Universitas Hasanuddin	<b>Prof. dr. Muh Nasrum Massi, PhD, SpMK, Subsp. Bakt(K)</b>		Tanda tangan	
Sekretaris KEP Universitas Hasanuddin	<b>dr. Firdaus Hamid, PhD, SpMK(K)</b>		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 Laporan 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