

DAFTAR PUSTAKA

1. Ratnasari, M., Santosa, A. & Rachmawati, D. A. *Hubungan Konsumsi Lemak dengan Indeks Aterogenik pada Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 di RSD dr. Soebandi The Correlation between Fat Consumption and Atherogenic Index on Type 2 Diabetes Mellitus Patients in dr. Soebandi Hospital. Journal of Agromedicine and Medical Sciences* vol. 4 4 <http://www.biomed.cas.cz/fgu/aip/calculator.php>. (2018).
2. Endokrinologi Indonesia PEDOMAN PENGELOLAAN DAN PENCEGAHAN DIABETES MELITUS TIPE, P. *PEDOMAN PENGELOLAAN DAN PENCEGAHAN DIABETES MELITUS TIPE 2 DEWASA DI INDONESIA-2021 PERKENI i Penerbit PB. PERKENI.*
3. Kementerian Kesehatan RI. Diabetes Melitus. *Infodatin* (2020).
4. Dinkes Prov. Sulawesi Selatan 2017. Laporan Dinkes Prov. Sulawesi Selatan 2017. *dinkes-PK-2017*.
5. Sandi, M. R., Martini, S., Artanti, K. D. & Widati, S. Jurnal Berkala Epidemiologi 7, 85. *THE DESCRIPTION OF MODIFIABLE RISK FACTORS IN CORONARY HEART DISEASE AT DR. SOETOMO REGIONAL PUBLIC HOSPITAL* 7, 85 (2019).
6. Semarang, K., Tengah Srilaning Driyah, J., Penelitian dan Pengembangan Sumber Daya dan Pelayanan Kesehatan Balitbangkes, P., Patologi Klinik Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro, S. & Kariadi Semarang, R. *Srlaning Driyah dkk*).
7. Feskens, E. K. D. 2002. Journal of Clinical Epidemiology. *Glucose tolerance and the risk of cardiovascular diseases: The zutphen study. J Clin Epidemiol pp. 45:1327-34 doi:10.1016/0895-4356(92)90173-K.*
8. Roth, G. A. et al. Global Burden of Cardiovascular Diseases and Risk Factors, 1990-2019: Update From the GBD 2019 Study. *Journal of the American College of Cardiology* vol. 76 2982–3021 Preprint at <https://doi.org/10.1016/j.jacc.2020.11.010> (2020).
9. WHO. MONITORING HEALTH FOR THE SDGs. (2017).
10. Riskesdas. Laporan Riskesdas 2018 Nasional. (2018).
11. Indrawati L, R. PENGARUH KOLESTEROL TOTAL, MEROKOK, TEKANAN DARAH, HIGH DENSITY LIPOPROTEIN, UMUR TERHADAP PENYAKIT JANTUNG KORONER PADA PASIEN DIABETES MELITUS TIPE 2 DI RSUD BUDHIASIH PERIODE JULI 2015 - MARET 2016. (2017).
12. SUPRIYONO, M. *FAKTOR-FAKTOR RISIKO YANG BERPENGARUH TERHADAP KEJADIAN PENYAKIT JANTUNG KORONER PADA KELOMPOK USIA < 45 TAHUN.* (2008).
13. Gloria Doloksaribu Dosen Jurusan Gizi Politeknik Kesehatan Medan, L. ASUPAN LEMAK KAITANNYA DENGAN KADAR HIGH DENSITY LIPOPROTEINT (HDL) DAN KADAR LOW DENSITY LIPOPROTEINT (LDL) PADA IBU PERSIT KARTIKA CHANDRA KIRANA BUKIT BARISAN KECAMATAN GALANG. **10**, 2021.

14. Setyaningrum, R. A. *et al.* *FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN HIPERKOLESTEROLEMIA DI DUSUN KOPAT, DESA KARANGSARI, KECAMATAN PENGASIH, KABUPATEN KULON PROGO, DIY.* (2019).
15. Rizqy, W. *et al.* HUBUNGAN KADAR GLUKOSA DARAH DENGAN KADAR HDL (HIGH DENSITY LIPOPROTEIN) PADA PASIEN DIABETES MELITUS TIPE 2. *Jurnal Labora Medika* **5**, 29–34 (2021).
16. World Health Organization. Diabetes. <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/diabetes> (2022).
17. Kementerian Kesehatan RI. Mengenal Gejala Diabetes Melitus. <https://upk.kemkes.go.id/new/mengenal-gejala-diabetes-melitus> (2023).
18. ADA. Clinical Practice Recommendations : Report of The Expert Committee on The Diagnosis and Classifications of Diabetes Mellitus Diabetes Care USA. (2007).
19. American Diabetes Association. Diagnosis and classification of diabetes mellitus. *Diabetes Care* **37 Suppl 1**, S81-90 (2014).
20. Murray, R. K. *Biokimia Harper.* (2009).
21. CDC. LDL and HDL Cholesterol: “Bad” and “Good” Cholesterol. (2022).
22. Lipsky, R. J. The National Cholesterol Education Program Adult Treatment Panel III guidelines. *J Manag Care Pharm* **9**, 2–5 (2003).
23. Grundy, S. M. *et al.* Implications of Recent Clinical Trials for the National Cholesterol Education Program Adult Treatment Panel III Guidelines. *Circulation* **110**, 227–239 (2004).
24. Lee. D, Kulick. D. Improving Your Cholesterol Profile In-Depth. (2005).
25. Askandar T. Kriteria Diagnosis Diabetes Melitus. *Diabetes Melitus Edisi Ketiga Jakarta : PT Gramedia Pustaka Utama* 7–16 (1989).
26. Schafer. E., Nelson. D. Using Cholesterol Test Results. (2001).
27. Adams.L.B. Hyperlipidemia . (2005).
28. AHA/ACC. Management of Patient With ST-Elevation Myocardial Infarction. (2004).
29. Maron DJ et al. Dyslipidemia, other risk factors, and prevention of coronary heart disease. in *Editor Fuster V et al. Hurst’s Eleventh Edition. McGraw-Hill Medical Publishing Division. New York* 1093–1116 (2004).
30. Anwar, T. B. *Dislipidemia Sebagai Faktor Resiko Penyakit Jantung Koroner.*
31. Asdie A.H. Penatalaksanaan Hipertensi Pada Diabetes Melitus. *Dalam Makalah update Management of Hypertension, Pustaka Cendekia Press, Yogyakarta* 20–23 (2008).
32. Daniel Hayes M.D. Distress sudden exercise raise heart attack risk, American Heart Association. 1–4 (1999).
33. Sylvia A. Price, L. M. W. Patofisiologi konsep klinis proses-proses penyakit. *Edisi 4, Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta* 528–556 (2005).
34. Rahman, A. M. *Angina Pektoris stabil.* (2007).
35. Karim, S. *EKG dan Penanggulangan Beberapa Penyakit Jantung untuk Dokter Umum . FK UI pp. 130-131* (1999).
36. Braunwald, E. Unstable Angina. *In : Heart Disease pp.1232-1237* (2001).

37. Kinjo, H. S. et all. Variation during the week in the incidence of acute myocardial infarction. *Cardiovascular Medicine* (2003).
38. Anna, U. Gejala Awal dan Deteksi Dini PJK. *Persi Jakarta* (2000).
39. Antman, E. M. & B. E. Acute Myocardial Infarction . *Philadelphia: W.B. Saunders Company pp.114-36* (2001).
40. Burns, D. K. et all. Penyakit Jantung Iskemik. *Buku Ajar Patologi EGC. Edisi 7 vol.2 pp.408-17* (2007).
41. Satoto*, H. H. *TINJAUAN PUSTAKA Patofisiologi Penyakit Jantung Koroner Coronary Heart Disease Pathophysiology. Jurnal Anestesiologi Indonesia* vol. VI (2014).
42. Tierney, et all, M. A. Diagnosis dan Terapi Kedokteran . ed. Jakarta : *Salemba medik pp.269-81* (2001).
43. Alwi, I. Infark Miokard Akut dengan Elevasi ST. *Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam Jilid III. Edisi IV* Jakarta Pusat Departemen Penyakit Dalam FKUI pp.1615-24 (2006).
44. Mehta & Cannon. Future Prospect in Management of Acute Coronary Syndrome and Thrombosis. *New Letter. Vol 1-Issue pp. 1 : 1-4* (2006).
45. Badimon L., F. V. , C. R. , B. JJ. ,. Coronary thrombosis : Local and Systemic Factors. in Fuster V., Alexander R.W., O'RuerkeR.A., (Ed). *Hurst's The Heart.11 Ed. Vol 1. New York: Mc Graw-Hillpp. 1141-8* (2004).
46. Hazinki M.F., et al. Handbook of Emergency Cardiovascular Care for Healthcare Providers. *American Heart Association Fighting Heart Disease and Stroke. pp.29-36* (2000).
47. UK Prospective Diabetes Study (UKPDS). Effect of intensive blood glucose control with metformin on complications in overweight patients with type 2 diabetes (UKPDS 34). *Lancet pp. 352: 854-65* (1998).
48. Abrams H.L. Complications of coronary arteriography. In Adams HL., editor: *Angiography: Vascular and interventional radiology. Ed 3* (2003).
49. Buja L.M., et al. 2001. Clinicopathologic correlated of acute ischemic heaert disease syndromes. *Am. J. Cardiol.: 47:343* (2001).
50. Hunziker PR. Bedside quantification of atherosclerosis severity for cardiovascular risk stratification: a prospective cohort study. *J Am Coll Cardiol pp. 39:702-9* (2002).
51. Bush L.R. Effects of the selective thromboxane synthetase inhibitor, daxosiben, on variations in cyclic blood flow in stenosis canine coronary arteries. *Circulation pp. 14-116* (2000).
52. Hartung G.H. Relation of diet to high density lipoprotein cholesterol in middle aged marathons runners, joggers and inactive men. *N. Engl. J. Med pp. 302-57* (2000).
53. Willerson, J. T. H. L. D. B. L. M. Ischemic Heart Disease: Clinical and Pathophysiology aspect. *New York, Raven Press ; vol 5 part pp. 1-689* (2000).
54. Astoni M.A. Hiperhomosisteinemia Sebagai Faktor Risiko Penyakit Jantung Koroner. *Bagian/SMF Ilmu Penyakit Dalam Fakultas Kedokteran UGM/RS DR. Sardjito, Yogyakarta* (2005).

55. Baraas F. Kardiologi Molekuler, Radikal Bebas, Disfungsi Endotel, Aterosklerosis, Antioksidan, Latihan Fisik dan Rehabilitasi Jantung. *Yayasan Kardia Igratama, RS. Jantung Harapan Kita* (2006).
56. Makmun L.H. Penyakit Jantung Pada Usia Lanjut . Dalam : *Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam. Edisi 4. Jilid 3. Departemen Ilmu Penyakit Dalam Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia* (2006).
57. Kinjo, H. S. I. S. T. K. Y. O. G. Variation during the week in the incidence of acyte myocardial infarction : increased risk for Japanese women on saturdays. *Cardiovascular Medicane, Heart pp. 89; 398-403* (2003).
58. Danis Pertiwi. Pemeriksaan Laboratorium Penyakit Jantung. *Bahan Ajar Bagian Patologi Klinik FK Unissula*.
59. Kitsis Rn, J. I. Limiting myocardial damage during acute myocardial infarction by inhibiting C-reactive protein . *N. Engl J Med pp.355: 513-5* (2006).
60. Christophe Bauters, et al. Influence of diabetes melitus on heart failure risk and outcome, *Cardiovascular Diabetology. Centre Hospitalier Universitaire de Little* (2003).
61. Jian Liu M.D, P. C. S. P. R. P. D. P. Joint distribution of non-HDL and LDL cholesterol and coronary heart disease risk prediction among individuals with and without diabetes. *Diabetes Care, Vol. 28, USA, 28;1916-1921* (2005).
62. Bays H. Atherogenic dyslipidemia in type 2 diabetes and metabolic syndrome: current and future treatment option *Br J Diabetes Vasc . Dis pp. 3:356-60* (2003).
63. Asdie A.H. Penatalaksanaan Hipertensi Pada Diabetes Melitus. Dalam *Makalah Update Management of Hypertension, Pustaka Cendekia Press, Yogyakarta. pp : 20-23* (2008).
64. Shahab, A. Komplikasi Kronik DM Penyakit Jantung Koroner. Dalam *Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam Jilid III (ed.4), Fakultas Kedokteran UI, Jakarta pp. 432 : 1916-1919* (2006).
65. Landsberg, L. Diet, obesity and hypertension: An hypothesis involving insulin, the sympathetic nervous system and adaptive thermogenesis. . *Q. J. Med pp. 236 : 1081-1090* (1986).
66. Notoatmodjo, S. Metodologi Penelitian Kesehatan. *Rineka Cipta Jakarta. pp.88* (2005).
67. Murti Bhisma. Desain dan Ukuran Sampel untuk Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif di Bidang Kesehatan. *Yogyakarta : Gadjah Mada University Press. pp. 112* (2006).
68. Nur Indriantoro, B. S. Metodologi Penelitian Bisnis Untuk Akuntansi & Manajemen. (2018).
69. Wicaksono, R. P. Faktor- Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Diabetes Melitus Tipe 2 Studi Kasus Di Poliklinik. (2011).
70. AcTion: Aceh Nutrition Journal. Efek konseling germas terhadap implementasi germas dan indeks massa tubuh wanita dewasa di pusat kebugaran. **5(1)**, 62–70.

71. Sholikhah, W. S. Hubungan Antara Usia, Indeks Massa Tubuh, dan Tekanan Darah dengan Kadar Gula Darah pada Lansia di Desa Baturan Kecamatan Colomadu. Universitas Muhamadiyah Surakarta . (2014).
72. PRAMESUARI, F. D. HUBUNGAN KADAR HbA1C, TRIGLISERIDA, DAN LDL DENGAN HASIL ANGIOGRAFI PADA PASIEN PENYAKIT JANTUNG KORONER DI RUMAH SAKIT TELOGOREJO SEMARANG. (2023).
73. Hurin Nuril Karimah, I. G. A. D. S. N. H. Gambaran Kadar HbA1c pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 di RSUD Wangaya . (2018).
74. Maya Erawati, R. Hubungan Kadar HDL Pada Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 Dengan Kejadian Penyakit Jantung Koroner. (2012).
75. Santos, R. D. & Barter, P. J. HDL Cholesterol Level and Mortality Occurrence in the Elderly: Is the Good Cholesterol Always Good? *J Clin Endocrinol Metab* **104**, 4114–4116 (2019).
76. Nessler, K. *et al.* High-density lipoprotein (HDL) cholesterol – more complicated than we think? *Annals of Agricultural and Environmental Medicine* **25**, 517–526 (2018).
77. Tall, A. R. & Yvan-Charvet, L. Cholesterol, inflammation and innate immunity. *Nat Rev Immunol* **15**, 104–116 (2015).
78. Ragbir, S. & Farmer, J. A. Dysfunctional High-Density Lipoprotein and Atherosclerosis. *Curr Atheroscler Rep* **12**, 343–348 (2010).
79. Pérez-Méndez, Ó., Pacheco, H. G., Martínez-Sánchez, C. & Franco, M. HDL-cholesterol in coronary artery disease risk: Function or structure? *Clinica Chimica Acta* **429**, 111–122 (2014).
80. Säemann, M. D. *et al.* The versatility of HDL: a crucial anti-inflammatory regulator. *Eur J Clin Invest* **40**, 1131–1143 (2010).
81. Santos-Gallego, C. G. & Rosenson, R. S. Role of HDL in Those with Diabetes. *Curr Cardiol Rep* **16**, 512 (2014).
82. Tsompanidi EM, B. M. F. E. G. S. K. KE. Biogenesis dan fungsi HDL: peran kualitas dan kuantitas HDL dalam aterosklerosis. (2010).
83. Vergès, B. Pathophysiology of diabetic dyslipidaemia: where are we? *Diabetologia* **58**, 886–899 (2015).
84. Davidson WS, S. AS. Subspesies lipoprotein densitas tinggi dalam kesehatan dan penyakit manusia: fokus pada diabetes tipe 2. Metodis Debakey Cardiovasc J. (2019).
85. Lemmers, R. F. H. *et al.* The anti-inflammatory function of high-density lipoprotein in type II diabetes: A systematic review. *J Clin Lipidol* **11**, 712–724.e5 (2017).
86. Femlak, M., Gluba-Brzózka, A., Ciałkowska-Rysz, A. & Rysz, J. The role and function of HDL in patients with diabetes mellitus and the related cardiovascular risk. *Lipids Health Dis* **16**, 207 (2017).
87. Zhang, P., Gao, J., Pu, C. & Zhang, Y. Apolipoprotein status in type 2 diabetes mellitus and its complications. *Mol Med Rep* **16**, 9279–9286 (2017).

88. Fanni, G. *et al.* Is HDL cholesterol protective in patients with type 2 diabetes? A retrospective population-based cohort study. *J Transl Med* **18**, 189 (2020).

LAMPIRAN

Lampiran 1. Curriculum Vitae



Nama Lengkap : Putri Maharany Ambardewi Saleh
NIM : C011201202
Tempat, Tanggal Lahir : Makassar, 08 Desember 2001
Jenis Kelamin : Perempuan
Alamat : Jln. Sultan Alauddin, Komp. Permatasari, Blok PS VI/7
No. HP : 085657183268
Nama Ayah : Alm. Muhammad Saleh Noor Syarie
Nama Ibu : Almh. Niken Novieyanti
Fakultas/Angkatan : Kedokteran/2020
Email : putrimas08@gmail.com
Riwayat Pendidikan :

Jenjang Pendidikan	Nama Sekolah	Tahun
SD	SD Frater Thamrin Makassar	2008 - 2014
SMP	SMP Negeri 5 Makassar	2014 - 2017
SMA	SMA Islam PB Soedirman Bekasi	2017 - 2020

Lampiran 2. 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 : 14551/UN4.6.8/KP.06.07/2023

21 Juni 2023

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 : Putri Maharany Ambardewi Saleh
N i m : C011201202

bermaksud melakukan penelitian dengan Judul **“Hubungan Kadar HDL Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 Dengan Kejadian Penyakit Jantung Koroner di RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo”**

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

Tembusan Yth :
1. Arsip

Lampiran 3. Surat Rekomendasi Persetujuan Etik

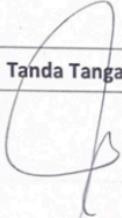
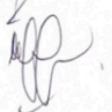
	KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI UNIVERSITAS HASANUDDIN FAKULTAS KEDOKTERAN KOMITE ETIK PENELITIAN UNIVERSITAS HASANUDDIN RSPTN UNIVERSITAS HASANUDDIN RSUP Dr. WAHIDIN SUDIROHUSODO MAKASSAR Sekretariat : Lantai 2 Gedung Laboratorium Terpadu JL PERINTIS KEMERDEKAAN KAMPUS TAMALANREA KM.10 MAKASSAR 90245. Contact Person: dr. Agus Salim Bukhari.,MMed,PhD, SpGK. TELP. 081241850858, 0411 5780103. Fax : 0411-581431			
REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK Nomor : 672/UN4.6.4.5.31/ PP36/ 2023				
Dengan ini Menyatakan bahwa Protokol dan Dokumen yang Berhubungan Dengan Protokol berikut ini telah mendapatkan Persetujuan Etik :				Tanggal: 12 September 2023
No Protokol	UH23080682		No Sponsor	
Peneliti Utama	Putri Maharany A.S		Sponsor	
Judul Penelitian	HUBUNGAN KADAR HDL PADA PENDERITA DIABETES MELITUS TIPE 2 DENGAN KEJADIAN PENYAKIT JANTUNG KORONER DI RSUP Dr. WAHIDIN SUDIROHUSODO			
No Versi Protokol	1		Tanggal Versi	9 September 2023
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 12 September 2023 sampai 12 September 2024	Frekuensi review lanjutan
Ketua KEP Universitas Hasanuddin	Nama Prof. dr. Muh Nasrum Massi,PhD,SpMK(K)		Tanda tangan	
Sekretaris KEP Universitas Hasanuddin	Nama dr. Firdaus Hamid, PhD, SpMK(K)		Tanda tangan	
Kewajiban Peneliti Utama: <ul style="list-style-type: none"> • 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. Berita Acara Seminar Proposal


**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI
 FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS HASANUDDIN
 PROGRAM STUDI KEDOKTERAN
 MATA KULIAH SKRIPSI**
 JL. PERINTIS KEMERDEKAAN KM.10, TAMALANREA – MAKASSAR 90245
 TELP. : (0411) 585706 – 586010 (Ext.21) Fax. : (0411) 586297, HP: 081243039462

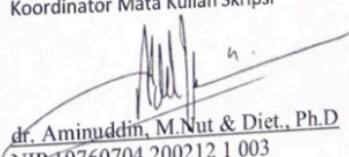
BERITA ACARA PELAKSANAAN KEGIATAN UJIAN MATA KULIAH SKRIPSI

Kegiatan	: Pembacaan Proposal / Pembacaan Hasil / Ujian Akhir*
Tanggal Kegiatan	: 27 Maret 2023
Jam Kegiatan	: 14.00 WITA
Nama Mahasiswa	: Putri Mahardhy A-S
NIM	: C011201202
Judul Skripsi	: Hubungan Kadar HDL Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 dengan Kejadian Penyakit Jantung Koroner di RSUP. dr. Wahidin Sudirohusodo

Nama Dosen	Fungsi	Nilai Angka	Tanda Tangan Kehadiran
dr. Akhtar Fuqra Muzakkir, Sp.JP(K)	<i>Ketua Penguji (Pembimbing)</i>	90	
dr. Zainab Djafar, M.Kes., Sp.PD, Sp. JP(K)	<i>Penguji 1</i>	90	
dr. Ausrie Fitriani Ghazrawie Sp.JP(K)	<i>Penguji 2</i>	91	

*Coret yang tidak perlu
 *Lembar berita acara ini bisa dipakai untuk Dokumen BKD dosen penguji sebelum SK Dekan diterbitkan

Disahkan oleh
 Koordinator Mata Kuliah Skripsi


dr. Aminuddin, M.Nut & Diet., Ph.D
 NIP.19760704 200212 1 003

**Lampiran 5. Data Rekam Medis Pasien DM Tipe 2 dengan PJK yang
dirawat di RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo Periode 2021**

Nomor RM	Jenis Kelamin	Umur/2021	Kadar HDL	HbA1c
927010	L	63	48	8,5
798430	L	70	122	8,5
952950	L	63	41	11,2
959380	P	64	46	11,7
445860	L	60	38	7,3
931080	L	55	38	10,6
932571	L	75	40	7,5
932851	L	53	46	11,7
867611	L	55	23	9,7
872001	L	63	36	12,8
890431	L	54	47	11
948691	L	81	45	6,7
952062	P	80	70	6
279882	L	49	37	9,4
527182	L	65	35	6,6
959032	P	58	34	14,5
930063	P	52	33	7,1
232523	L	68	38	7,9
616803	L	47	54	6,9
952143	L	51	22	10,7
949204	L	66	55	6,8
953894	L	61	29	8,5
589794	L	63	42	9,8
955544	L	77	34	9,3
780524	L	61	33	8,7
759414	L	61	49	7,2
956355	L	62	46	10
834975	L	51	31	6,6
949755	P	63	69	6,8
935886	L	54	44	9,8
953596	L	55	44	6,7
668516	P	75	45	7,7
939556	L	62	40	13,4
950836	L	55	37	9
946086	P	58	53	7
933377	L	53	51	6,9
706087	L	60	8	7
955207	L	71	38	6,2
955878	L	76	46	6,5
940588	P	68	70	6,7
623478	L	74	52	6,8

**Lampiran 6. Data Rekam Medis Pasien DM Tipe 2 tanpa PJK yang dirawat
di RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo Periode 2021**

Nomor RM	Jenis Kelamin	Umur/2021	Kadar HDL	HbA1c
63020	L	66	38	7
929241	L	54	15	12
936891	P	63	26	8
949191	L	50	44	8,5
868881	P	64	76	8,2
869315	L	53	17	10,2
172896	L	75	44	10,3
953276	L	68	32	6,7
933359	L	61	39	11,2
608839	L	70	37	10,5
514969	L	72	39	11,4
150499	L	59	59	8,3
825216	L	59	8	9,9
947736	L	46	28	10
145653	P	60	41	7
926713	L	72	27	13,8
58903	L	56	27	8,2
787813	L	61	32	7
950274	P	70	6	6,8
935714	P	58	49	10,7
947204	P	62	50	12,3
527434	L	46	31	17,6
418145	L	56	33	8,3
361765	L	45	26	12,5
945217	P	71	45	9
934287	L	66	23	7,8
942367	L	56	35	12,8
955577	L	57	42	9,2
938337	P	66	39	7,4
847987	P	67	39	8,3
924297	P	63	50	6,4
934677	L	54	32	9
790217	P	72	29	8
935100	P	61	31	8,3
956920	L	59	48	10,9
932952	P	56	35	13,2
957133	L	57	17	5,9
932523	P	61	31	11,6
928654	L	54	20	7,7
530745	L	80	12	6,3
953275	L	54	21	7,3

Lampiran 7. Hasil Pengolahan Data Penelitian menggunakan SPSS dengan Uji Statistik Chi-Square

	Penyakit		Total	P Value
	Non PJK	PJK		
KategoriHD <40	30	17	47	0,013
L 40-60	10	20	30	
>60	1	4	5	
Total	41	41	82	