

DAFTAR PUSTAKA

- Aiman, U., Najmi, A., & Khan, R. A. (2014). *Statin induced diabetes and its clinical implications*. 5(3), 181–186. <https://doi.org/10.4103/0976-500X.136097>
- Anderson, N., Tobin, J. N., & Zazula, T. (2012). National Cholesterol Education Program (Ncep). *Encyclopedia of Health and Behavior*. <https://doi.org/10.4135/9781412952576.n154>
- Anwar, T. B. (2004). *Dislipidemia Sebagai Faktor Resiko Penyakit Jantung Koroner*.
- Association, A. M. (2001). American Medical Association (2001). Executive Summary of the Third Report (NCEP) Expert Panel on Detection, Evaluation, and Treatment of High Blood Cholesterol in Adults (Adult Treatment Panel III). *Journal of American Medical Association*, 285(19), 2486–2497.
- Bano. (2013). Gender Differences in Nicotine Induced Dyslipidemia and Hyperglycemia in Mice. *Journal of Basic & Applied Sciences*, 1996, 33–38. <https://doi.org/10.6000/1927-5129.2014.10.05>
- Banta, M. R., Ma, F., Bravata, D. M., Kirsner, R. S., & Federman, D. G. (2006). *Incidence of and Factors Associated with Achieving Target Lipid Levels in Patients with Peripheral Arterial Disease*. 711–714. <https://doi.org/10.1111/j.1525-1497.2006.00456.x>
- Blagden, M. D., & Chipperfield, R. (2007). *Efficacy and safety of ezetimibe co-administered with atorvastatin in untreated patients with primary hypercholesterolaemia and coronary heart disease*. 23, 767–775. <https://doi.org/10.1185/030079907X182059>
- Breuker, C., Clement, F., Mura, T., Macioce, V., Castet-nicolas, A., Audurier, Y., Boegner, C., Morcrette, E., Jalabert, A., Villiet, M., Avignon, A., & Sultan, A. (2018). Non-achievement of LDL-cholesterol targets in patients with diabetes at very-high cardiovascular risk receiving statin treatment: Incidence and risk factors. *International Journal of Cardiology*, 268, 195–199. <https://doi.org/10.1016/j.ijcard.2018.04.068>
- Crowe, T., Sasiela, W. J., Ph, D., Tsai, J., Orazem, J., Ph, D., Magorien, R. D., & Shaughnessy, C. O. (2005). *Statin Therapy, LDL Cholesterol, C-Reactive Protein, and Coronary Artery Disease*. 29–38.
- Dadon, Z., Moriel, M., Samuel, T. Y., Steinmetz, Y., Asher, E., Iakobishvili, Z., Glikson, M., & Gottlieb, S. (2020). *Preventive Cardiology – Lipids : Drug therapy The association between statin pre-treatment and LDL Levels on the rate of STEMI presentation : data from the ACS Israeli Survey (ACSIS) 2008 – 2018*. 875(September), 3002.
- Elizabeth S, PARRIS, RD, CDE DAVID B. LAWRENCE, PHARMD, B., LISA A. MOHN, MPH LAURA B. LONG, MD, M., & OBJECTIVE—. (2005).

Adherence to Statin Therapy and LDL Cholesterol Goal Attainment by Patients With Diabetes and Dyslipidemia. 28(3).

- Ference BA, Ginsberg HN, Graham I, Ray KK, Packard CJ, Bruckert E., Hegele RA, Krauss RM, Raal FJ, Schunkert H, Watts GF, Boren J, Fazio S, Horton JD, Masana L, Nicholls SJ, Nordestgaard BG, van de Sluis B, Taskinen MR, zoglu LT, Landmesser U, Laufs U, Wi, C. AL. (2017). *Low-density lipoproteins cause atherosclerotic cardiovascular disease. 1. Evidence from genetic, epidemiologic, and clinical studies. A consensus statement from the European Atherosclerosis Society Consensus Panel.* <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28444290/>
- Ganiswarna, S. G. (2016). *Farmakologi Dan Terapi Edisi 4.* In *Departeman Farmakologi dan Terapeutik FKUI* (4th ed.).
- Jin, X., Hyun, M., Ki, K., Han, H., Jun, S., Sung, J. A. J., Han, J. C., & Lee, C. (2020). *Efficacy and safety of co-administered telmisartan / amlodipine and rosuvastatin in subjects with hypertension and dyslipidemia.* April, 1–11. <https://doi.org/10.1111/jch.13893>
- Jones, P. H., Nair, R., Thakker, K. M., & Health, N. (2015). *Prevalence of Dyslipidemia and Lipid Goal Attainment in Statin-.* 1–10. <https://doi.org/10.1161/JAHA.112.001800>
- Karlson, B. W., Palmer, M. K., Nicholls, S. J., & Barter, P. J. (2017). Effects of age, gender and statin dose on lipid levels: Results from the VOYAGER meta-analysis database. *Atherosclerosis.* <https://doi.org/10.1016/j.atherosclerosis.2017.08.014>
- Kemenkes RI. (2014). *Situasi kesehatan jantung.* Pusat Data Dan Informasi Kementerian Kesehatan RI, 3. <https://doi.org/10.1017/CBO9781107415324.004>
- Khairunnisa, L. (2016). *PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK JINTAN HITAM(Nigella sativa) TERHADAP KADAR KOLESTEROL LDL SERUM TIKUS SPRAGUE DAWLEY SETELAH PEMBERIAN.* Diponegoro University.
- Landmesser, U., Chapman, M. J., Farnier, M., Gencer, B., Gielen, S., Hovingh, G. K., Lüscher, T. F., Sinning, D., Tokgözoğlu, L., Wiklund, O., Zamorano, J. L., Pinto, F. J., & Catapano, A. L. (2017). European Society of Cardiology/European Atherosclerosis Society Task Force consensus statement on proprotein convertase subtilisin/kexin type 9 inhibitors: Practical guidance for use in patients at very high cardiovascular risk. *European Heart Journal,* 38(29), 2245–2255. <https://doi.org/10.1093/eurheartj/ehw480>
- Lewis, S. J., Moye, L. A., Sacks, F. M., Johnstone, D. E., Timmis, G., Mitchell, J., Limacher, M., Kell, S., Glasser, S. P., Grant, J., Davis, B. R., Pfeffer, M. A., Braunwald, E., & Investigators, C. (1998). *Annals of Internal Medicine.* 129(9), 681–689.
- Losco, T., Musella, F., Scala, O., & Marciano, C. (2013). Benefits Of Statins In

- Elderly Subjects Without Established Cardiovascular Disease. A Meta-Analysis. *Journal of the American College of Cardiology*. <https://doi.org/10.1016/j.jacc.2013.07.069>
- März, W., Dippel, F., Theobald, K., Gorcyca, K., Iorga, R., & Ansell, D. (2017). Utilization of lipid-modifying therapy and low-density lipoprotein cholesterol goal attainment in patients at high and very-high cardiovascular risk: Real world evidence from Germany. *Atherosclerosis*. <https://doi.org/10.1016/j.atherosclerosis.2017.11.020>
- Nigam, P. K. (2011). Serum lipid profile: Fasting or non-fasting? *Indian Journal of Clinical Biochemistry*, 26(1), 96–97. <https://doi.org/10.1007/s12291-010-0095-x>
- Norata, G. D., Tibolla, G., & Catapano, A. L. (2014). Targeting PCSK9 for hypercholesterolemia. *Annual Review of Pharmacology and Toxicology*, 54, 273–293. <https://doi.org/10.1146/annurev-pharmtox-011613-140025>
- Park, J. E., Chiang, C. E., Munawar, M., Pham, G. K., Sukonthasarn, A., Aquino, A. R., Khoo, K. L., & Chan, H. W. R. (2011). Lipid-lowering treatment in hypercholesterolaemic patients: The CEPHEUS Pan-Asian survey. *European Journal of Preventive Cardiology*, 19(4), 781–794. <https://doi.org/10.1177/1741826710397100>
- Perkeni. (2015). *Panduan Pengelolaan Dislipidemia di Indonesia 2015* (1st ed.).
- Perki. (2017). *Panduan Tata Laksana Dislipidemia 2017*.
- Purnami, Y. dr, & Pramantara, I. D. P. S. S. K.-G. (2014). *Evaluasi Efek Statin Terhadap Pencapaian Target Kolesterol Low-Density Lipoprotein Pada Pasien Infark Miokard di Poliklinik Jantung Pada RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta*.
- Reiner, Ž., Catapano, A. L., De Backer, G., Graham, I., Taskinen, M. R., Wiklund, O., Agewall, S., Alegria, E., Chapman, M. J., Durrington, P., Erdine, S., Halcox, J., Hobbs, R., Kjekshus, J., Filardi, P. P., Riccardi, G., Storey, R. F., & Wood, D. (2011). ESC/EAS Guidelines for the management of dyslipidaemias. *European Heart Journal*, 32(14), 1769–1818. <https://doi.org/10.1093/eurheartj/ehr158>
- Riskesdas. (2018). *Hasil Utama RISKESDAS 2018*.
- Robert P. Giugliano, MD, S., Christopher P. Cannon, M., & Michael A. Blazing, MD José C. Nicolau, MD Ramón Corbalán, MD Jindřich Špinar, MD Jeong-Gun Park, PhD Jennifer A. White, MS Erin A. Bohula, MD, Dp. E. (2018). *Benefit of Adding Ezetimibe to Statin Therapy on*. <https://doi.org/10.1161/CIRCULATIONAHA.117.030950>
- Robinson, J. G., Blum, C. B., Eckel, R. H., Goldberg, A. C., Gordon, D., Levy, D., Lloyd-jones, D. M., Schwartz, J. S., & Watson, K. (2014). *2013 ACC / AHA Guideline on the Treatment of Blood Cholesterol to Reduce Atherosclerotic Cardiovascular Risk in Adults* q. 63(25). <https://doi.org/10.1016/j.jacc.2013.11.002>

- Rubinsv, H. B., Robins, S. J., Collins, D., Fye, C. L., Anderson, J. W., Elam, M. B., Faas, F. H., Linares, E., Schaefer, E. J., Schectman, G., Wilt, T. J., & Wittes, J. (2000). Gemfibrozil for the Secondary Prevention of Coronary Heart Disease in Men with Low Levels of High-Density Lipoprotein Cholesterol. *Journal of Cardiopulmonary Rehabilitation*, 20(1), 66. <https://doi.org/10.1097/00008483-200001000-00015>
- Ruiz-iruela, C., Baena-díez, B. C. X. P. N., Roser, A. C., Pilar, G. R. N., Jose, C., & Padró-miquel, P. A. A. (2019). Genetic contribution to lipid target achievement with statin therapy: a prospective study. *The Pharmacogenomics Journal*. <https://doi.org/10.1038/s41397-019-0136-7>
- Sabatine, M. S., Giugliano, R. P., Keech, A. C., Honarpour, N., Wiviott, S. D., Murphy, S. A., Kuder, J. F., Wang, H., Liu, T., Wasserman, S. M., Sever, P. S., & Pedersen, T. R. (2017). Evolocumab and Clinical Outcomes in Patients with Cardiovascular Disease. *New England Journal of Medicine*, 376(18), 1713–1722. <https://doi.org/10.1056/nejmoa1615664>
- Sartika, R. A. D. (2008). Pengaruh Asam Lemak Jenuh, Tidak Jenuh dan Asam Lemak Trans terhadap Kesehatan. *Kesmas: National Public Health Journal*, 2(4), 154. <https://doi.org/10.21109/kesmas.v2i4.258>
- Sherwood, L. (2014). *Introduction to Human Physiology* (dr. D. R. dr. herman Octavius Ong, dr. Albertus AAgung Mahode (ed.); 8th ed.). EGC.
- Situmorang, M. (2021). *ASUHAN KEFARMASIAN SEBAGAI STRATEGI MANAJEMEN TERAPI PADA PASIEN HIPERLIPIDEMIA DI APOTEK*. Universitas Sumatera Utara.
- Treatment, C., & Ctt, T. (2010). Efficacy and safety of more intensive lowering of LDL cholesterol: a meta-analysis of data from 170 000 participants in 26 randomised trials. *The Lancet*, 376(9753), 1670–1681. [https://doi.org/10.1016/S0140-6736\(10\)61350-5](https://doi.org/10.1016/S0140-6736(10)61350-5)
- Treatment, C., & Ctt, T. (2012). The effects of lowering LDL cholesterol with statin therapy in people at low risk of vascular disease: meta-analysis of individual data from 27 randomised trials. *The Lancet*, 380(9841), 581–590. [https://doi.org/10.1016/S0140-6736\(12\)60367-5](https://doi.org/10.1016/S0140-6736(12)60367-5)
- Wentworth, D., Stamler, J., The, F. O. R., Risk, M., Vaccaro, O., Trial, I., Neaton, J. D., Medicine, O. F. I., Medicine, F. O. F., Division, T. H. E., Biostatistics, O. F., Health, O. F. P., Heart, T. H. E. N., Correspondence, A., Requests, R., & Jeremiah, T. O. (1993). *age-groups (1-6). Generally, CVD ac-. 16(2)*, 434–444.
- WHO. (2019). *Cardiovascular diseases*. <https://www.who.int/health-topics/cardiovascular-diseases/>
- Wu, N., Guo, Y., Ye, P., Chen, H., Li, Y., Hua, Q., Zhu, C., Gao, Y., Qing, P., Li, X., Wang, Y., Liu, G., Dong, Q., & Li, J. (2017). IJC Metabolic & Endocrine Statins usage and target achievement of LDL-C level in Chinese patients with coronary artery disease impacted by 2013 ACC / AHA cholesterol

guideline. *IJCME*, 14, 33–37. <https://doi.org/10.1016/j.ijcme.2016.11.002>

Wynne, W. (2020). *Pengaruh Pemberian Terapi Statin Terhadap Profil Lipid Pasien Diabetik Dislipidemia Di Poliklinik Rsud Dr. Soetomo Pada Periode Januari - Desember 2018* [Universitas Airlangga]. <http://repository.unair.ac.id/102295/>

LAMPIRAN

LAMPIRAN 1 : BIODATA PENULIS

A. Data Pribadi

Nama : Andi Muhammad Hanif Abdillah
Nama Panggilan : Hanif
Tempat, Tanggal Lahir: Makassar, 20 April 2001
Jenis Kelamin : Laki Laki
Agama : Islam
Alamat : BTN Pepabri Sudiang
Nama Ayah : H. A. Muhajir, S.Kep
Nama Ibu : Dra. Hj. Nurhaedah M, MM.
Pekerjaan Orang Tua : Ayah : Guru
Ibu : Guru
Alamat Orang Tua : BTN Pepabri Sudiang
Anak Ke- : 3 dari 3 bersaudara
No. HP : 089630928751
E-mail : hanif20april@gmail.com
Line ID : -
Hobi : Istirahat, nonton *Nat Geo Wild*
Motto : Ikhlasakan Semua, Semangat !



B. Pendidikan Formal

Tahun	Institut	Keterangan
2006-2007	TK Islam Sudiang Asri	
2007-2013	SD Negeri Pai Makassar	
2013-2015	SMPN 12 Makassar	
2015-2018	SMAN 5 Gowa	MIPA
2018-sekarang	Fakultas Kedokteran, Universitas Hasanuddin	Kedokteran Umum

C. Riwayat Organisasi

Tahun	Organisasi	Jabatan
2016-2018	Perwakilan Kelas SMAN 5 Gowa	Anggota Komisi B
2017-2018	PMR SMAN 5 Gowa	Ketua Umum
2016-2018	<i>English Meeting Club</i> SMAN 5 Gowa	Anggota
2016-2018	Mading Kiprah SMAN 5 Gowa	Koordinator Reporter

2019-2020	<i>Asian Medical Student's Association (AMSA) Universitas Hasanuddin</i>	<i>Executive Board of Membership & Development</i>
2020-2021	<i>Asian Medical Student's Association (AMSA) Universitas Hasanuddin</i>	<i>Advisory Board of Membership & Development</i>
2020-2021	<i>Medical Muslim Family FK-Unhas</i>	Koord. Departemen KPSDM
2021- 2021	LPM Sinovia FK-Unhas	Anggota Divisi Hubungan Luar

LAMPIRAN II : DATA SAMPEL

Hasil Input Data Sampel


No	RM	Jenis kelamin	Usia	Diagnosis	Kadar K-LDL (mg/dL)	Keterangan
1	781567	L	46 Th 8 bln 21 hr	CAD, DM	56	tercapai
2	3679	L	48 Th 0 bln 9 hr	CAD	148	tidak tercapai
3	906269	L	48 Th 2 bln 24 hr	CAD	126	tidak tercapai
4	279633	L	57 Th 1 bln 27 hr	CAD post PCI, DM	101	tidak tercapai
5	327666	L	61 Th 9 bln 17 hr	CAD	172	tidak tercapai
6	460033	L	67 Th 0 bln 15 hr	CAD	146	tidak tercapai
7	311430	P	74 Th 0 bln 20 hr	CAD, DM	104	tidak tercapai
8	930737	L	27 Th 10 bln 1 hr	CAD	289	tidak tercapai
9	808632	L	33 Th 11 bln 9 hr	DM, DVT	104	tidak tercapai
10	853679	L	34 Th 7 bln 22 hr	CAD Post PCI	135	tidak tercapai
11	637172	L	40 Th 2 bln 13 hr	CAD, DM	91	tidak tercapai
12	874226	P	43 Th 10 bln 19 hr	CAD	142	tidak tercapai
13	909100	P	46 Th 2 bln 3 hr	Angina Pectoris	139	tidak tercapai
14	836380	L	46 Th 3 bln 29 hr	CAD, DM	109	tidak tercapai
15	433374	P	47 Th 0 bln 22 hr	CAD	122	tidak tercapai
16	778946	L	48 Th 4 bln 5 hr	CAD, DM	121	tidak tercapai
17	893550	L	50 Th 0 bln 17 hr	CAD, DM	161	tidak tercapai
18	308433	P	50 Th 10 bln 13 hr	CAD, PAD	96	tidak tercapai
19	308433	P	50 Th 10 bln 13 hr	CAD, DM	96	tidak tercapai
20	418820	L	50 Th 2 bln 7 hr	CAD	86	tidak tercapai
21	835704	P	50 Th 3 bln 2 hr	CAD, HT	330	tidak tercapai
22	459765	P	51 Th 10 bln 16 hr	CAD	94	tidak tercapai
23	844612	P	51 Th 4 bln 30 hr	Hipertensi Heart Disease	132	tidak tercapai
24	453057	P	52 Th 5 bln 16 hr	PAD, DM	120	tidak tercapai
25	923461	P	53 Th 11 bln 11 hr	HHD	113	tidak tercapai

26	151826	P	54 Th 5 bln 23 hr	CAD	84	tidak tercapai
27	877860	L	54 Th 6 bln 14 hr	CAD, Acute Subendocard Myocard infarc	64	tercapai
28	469341	L	54 Th 7 bln 25 hr	CAD	48	tercapai
29	905362	L	55 Th 4 bln 3 hr	DM	201	tidak tercapai
30	908960	P	56 Th 0 bln 5 hr	CAD	64	tercapai
31	80693	L	56 Th 2 bln 15 hr	CAD Post PCI	231	tidak tercapai
32	814796	L	56 Th 4 bln 2 hr	CAD	121	tidak tercapai
33	269142	L	56 Th 7 bln 24 hr	CAD,UAP	67	tercapai
34	780639	L	56 Th 8 bln 2 hr	CAD	116	tidak tercapai
35	326092	L	56 Th 8 bln 29 hr	CAD, DM	72	tidak tercapai
36	700657	L	57 Th 10 bln 0 hr	CAD, HT	110	tidak tercapai
37	632000	L	57 Th 8 bln 2 hr	CAD	73	tidak tercapai
38	903502	L	58 Th 1 bln 24 hr	CAD, Acute Subendocard Myocard infarc	82	tidak tercapai
39	420933	L	58 Th 10 bln 16 hr	CAD	160	tidak tercapai
40	359110	L	58 Th 7 bln 9 hr	CAD	67	tercapai
41	768605	L	58 Th 8 bln 23 hr	CAD, Hipertensi	152	tidak tercapai
42	700657	L	58 Th 9 bln 1 hr	CAD post PCI, DM	176	tidak tercapai
43	394972	P	59 Th 0 bln 2 hr	CAD	163	tidak tercapai
44	822989	L	59 Th 0 bln 27 hr	PAD	80	tidak tercapai
45	887056	P	59 Th 2 bln 20 hr	CAD	147	tidak tercapai
46	657858	L	59 Th 5 bln 25 hr	CAD, DM	86	tidak tercapai
47	689647	L	60 Th 10 bln 16 hr	HHD	125	tidak tercapai
48	711749	L	60 Th 10 bln 29 hr	CAD, HHD	143	tidak tercapai
49	215171	L	60 Th 6 bln 11 hr	CAD, HT	144	tidak tercapai
50	286981	P	61 Th 1 bln 17 hr	CAD	111	tidak tercapai
51	924183	P	61 Th 11 bln 8 hr	CAD, HHD	96	tidak tercapai
52	105705	L	61 Th 3 bln 23 hr	CAD	64	tercapai
53	314631	L	62 Th 0 bln 3 hr	CAD	107	tidak tercapai

54	257220	P	63 Th 2 bln 1 hr	CAD	123	tidak tercapai
55	292046	L	63 Th 3 bln 14 hr	CAD post PCI, DM	131	tidak tercapai
56	243650	L	63 Th 3 bln 25 hr	CAD	139	tidak tercapai
57	226994	L	63 Th 5 bln 14 hr	CAD	99	tidak tercapai
58	732533	L	63 Th 5 bln 25 hr	CAD Post PCI	130	tidak tercapai
59	264471	P	64 Th 0 bln 13 hr	CAD	122	tidak tercapai
60	917181	P	64 Th 3 bln 11 hr	Angina Pectoris	178	tidak tercapai
61	459086	L	65 Th 1 bln 12 hr	CAD	51	tercapai
62	339142	P	66 Th	CAD	124	tidak tercapai
63	853601	P	66 Th	CAD, DM	95	tidak tercapai
64	467926	L	66 Th	CAD	108	tidak tercapai
65	2196	P	66 Th 10 bln 16 hr	CAD, DM	86	tidak tercapai
66	699493	L	66 Th 4 bln 8 hr	CAD, DM	130	tidak tercapai
67	232523	L	66 Th 6 bln 17 hr	CAD Post PCI, UAP	86	tidak tercapai
68	584729	L	66 Th 7 bln 1 hr	CAD, DM	108	tidak tercapai
69	58034	L	67 Th 1 bln 10 hr	CAD, DM	99	tidak tercapai
70	58034	L	67 Th 10 bln 3 hr	CAD, DM	99	tidak tercapai
71	736610	L	67 Th 5 bln 10 hr	Hipertensi Heart Disease	128	tidak tercapai
72	254137	P	67 Th 9 bln 23 hr	CAD, DM	151	tidak tercapai
73	762923	L	68 Th 1 bln 5 hr	CAD, DM	95	tidak tercapai
74	72750	L	68 Th 6 bln 16 hr	CAD, DM	65	tercapai
75	33481	P	69 Th 0 bln 12 hr	CAD, DM	70	tercapai
76	236302	L	70 Th 11 bln 7 hr	CAD, Nstemi	85	tidak tercapai
77	276295	P	71 Th 0 bln 7 hr	CAD, UAP	104	tidak tercapai
78	462865	P	71 Th 0 bln 9 hr	CAD, HT	158	tidak tercapai
79	3133	P	71 Th 2 bln 24 hr	CAD	85	tidak tercapai
80	36692	L	72 Th 7 bln 27 hr	CAD, HT	97	tidak tercapai
81	430892	P	73 Th 5 bln 4 hr	CAD, DM	77	tidak tercapai

82	635486	L	74 Th 6 bln 3 hr	CAD, HT	158	tidak tercapai
83	127293	L	78 Th 0 bln 12 hr	CAD, DM	111	tidak tercapai
84	112260	L	78 Th 9 bln 18 hr	CAD	53	tercapai
85	355485	L	79 Th 0 bln 7 hr	CAD Post CABG	90	tidak tercapai
86	379584	L	79 Th 6 bln 24 hr	CAD Post PCI	159	tidak tercapai

LAMPIRAN III : 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.,Ph.D., SpGK TELP. 081241850858, 0411 5780103, Fax : 0411-581431



REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK
Nomor : 161/UN4.6.4.5.31/ PP36/ 2021

Tanggal: 10 Maret 2021

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

No Protokol	UH21030138	No Sponsor	
Peneliti Utama	Andi Muhammad Hanif	Sponsor	
Judul Peneliti	Persentase Pencapaian Target K-LDL Pada Pasien Rawat Jalan Penyakit Jantung Di Pusat Jantung Terpadu RSUP. Dr. Wahidin Sudirohusodo Tahun 2019		
No Versi Protokol	1	Tanggal Versi	5 Maret 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 10 Maret 2021 sampai 10 Maret 2022	Frekuensi review lanjutan
Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan FKUH	Nama Prof.Dr.dr. Suryani As'ad, M.Sc.,Sp.GK (K)	Tanda tangan 	
Sekretaris Komisi Etik Penelitian Kesehatan FKUH	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 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 prokol yang disetujui (protocol deviation / violation)
- Mematuhi semua peraturan yang ditentukan