

DAFTAR PUSTAKA

- AlwiIdrus, 2006. *Infark Miokard Akut Dengan Elevasi ST*. Dalam: Sudoyo AW, SetiohadiBambang, AlwiIdrus, Simadibrata MK, SetiatiSiti, 2006. *Ilmu penyakit dalam* Edisi ke 5. Departemen Ilmu Penyakit Dalam Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia. Jakarta, hal:1741-1757.
- American Heart Association (AHA) , 2007, *Scientific Position, Risk factors and coronary heart disease*, AHA Scientific Position, November 24, 1-3.
- Anand, S.S., Islam, S., Rosengren, A., et al., 2008. *Risk factors for myocardial infarction in women and men: insights from the INTERHEART study*, *European Heart Journal*. Available from: <http://eurheartj.oxfordjournals.org/content/29/7/932.short> (Diakses 8 Desember 2014)
- Andreasson S, Allebeck P, Romelsjo A, 1998, *Alcohol and mortality among young man*,*BMJ*;296: 1021-1025. (PubMed)
- Antman EM, Hand M, Armstrong PW, Bates ER, Green LA, Hochman JS, et al. Focused update of the ACC/AHA 2004 guidelines for the management of patients with ST-elevation myocardial infarction: a report of the American College of Cardiology/American Heart Association Task Force on Practice Guidelines: developed in collaboration with the Canadian Cardiovascular Society, endorsed by the American Academy of Family Physicians: Writing Group to Review New Evidence and Update the ACC/AHA 2004 Guidelines for the Management of Patients With ST-Elevation Myocardial Infarction, writing on behalf of the 2004 Writing Committee. *J Am CollCardiol*. 2008;51:210–247.
- Antono, Eko, 2007, *StreptokinasepadaInfarkMiokardAkut di RSJHK* [Thesis]. Jakarta: FakultasKedokteranUniversitas Indonesia; 2007.
- Anwar, H.M., 2014. *hubungan gaya hidup dengan prevalensi hipertensi di puskesmas kassi-kassi kabupaten bantaeng tahun 2014 : Makassar*.
- Anwar, Tanvir. 2014. *Penyakit Jantung Koroner Dan Hypertensi ; Sumatra utara*
- Astawan, M. 2009. *Cegah Hipertensi dengan Pola Makan*.<http://www.depkes.com>. Diakses tanggal 5 Februari 2014
- Barbara C. Long. 1996. *Medical and Surgical Nursing – A nursing process approach*, TheC.V Mosby Company St. Louis, USA.
- Bauters C., et. al., 2003. *Influence of diabetes mellitus on heart failure risk and outcome, Cardiovascular Diabetology*. Centre HospitalierUniversitaire de Little.



- Brown, T.C., 2006. *Penyakit Aterosklerotik Koroner*. Dalam: Price, S.A., William, L.M., ed. *Patofisiologi Konsep Klinis Proses-proses Penyakit*. Edisi 6. Jakarta: EGC 580-587.
- CDC. 2010. A Report of the Surgeon General How Tobacco Smoke Causes Disease: What it Means to You (pdf). Tersedia di http://www.cdc.gov/tobacco/data_statistics/sgr/2010/consumer_booklet/pdfs/consumer.pdf [Diakses tanggal 2 Juni 2016].
- Christofferson, RD. *Acute Myocardial Infarction*. In : Griffin BP, Topol EJ, eds. *Manual of Cardiovascular Medicine*. 3rd ed. Philadelphia: Lippincot Williams & Wilkins. 2009. p.1-28
- Coopers K.H. : *controlling Cholesterol*, Bantam Books, New York .1988
- Culic V, Miric D, Jukic I. 2003. *Acute Myocardial Infarction: Differing Preinfarction and Clinical Features According to Infarct Site and Gender*. International Journal of Cardiology.
- Dayu, M. S. T. 2015. *Hubungan Riwayat Lama Merokok dengan Angka Kejadian Penyakit Jantung Koroner di RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung [pdf]* Tersedia di <http://farmaunmal.files.wordpress.com/2015/05/jurnal-merisinta-pjk.pdf> [Diakses tanggal 25 Mei 2016].
- Edward dkk. 2010. *Gambaran Pasien Infark Miokard Dengan Elevasi St (Stemi) Yang Dirawat Di Blu Rsup Prof. Dr. R. D. Kandou Manado Periode Januari 2010 Sampai Desember 2010*. Manado.
- Ellestad MH, Cardiovascular and pulmonary responses to exercise, In : *Stress Testing, Principles and Practice*, 3rd, Philadelphia: FA Davis Coy, 1986, 9.
- Farissa, Pratiwi Inne. 2012. *Komplikasi Pada Pasien Infark Miokard Akut Stelevasi (Stemi) Yang Mendapat Maupun Tidak Mendapat Terapi Reperfusi (Studi Di Rsup Dr.Kariadi Semarang)*. Semarang.
- Fauci, et. al. 2010. *17th Edition Harrison's Principles of Internal Medicine*. New South Wales : McGraw Hill.
- Fesmire FM, Brady WJ, Hahn S, et al. 2006. Clinical policy: indications for reperfusion therapy in emergency department patients with suspected acute myocardial infarction. American College of Emergency Physicians Clinical Policies Subcommittee (Writing Committee) on Reperfusion Therapy in Emergency Department Patients with Suspected Acute Myocardial Infarction. *Ann Emerg Med*.
- Firman . 2010. *Intervensi Koroner Perkutan Primer*. Jurnal Kardiologi Indonesia. Jurnal Kardiologi Indonesia ; 31:112-117 ISSN 0126/3773
- Frank, M. 1996. *The Effect of Pravastatin on Coronary Events After Myocardial Infarction in Patients with Average Cholesterol Levels*. The New England Journal of Medicine. Massachusetts Medical Society.
- Guyton, AC. 2007. Hall JE. *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran*. Jakarta: EGC.



- Harun S, 2006. *Infark Miokard Akut dengan Elevasi ST*. Dalam: Sudoyo AW, Setiohadibambang, Alwi Idrus, Simadibrata MK, Setiati Siti, 2006. *Ilmu Penyakit Dalam Edisi ke 5*. Departemen Ilmu Penyakit Dalam Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia. Jakarta, hal:1757-1766.
- Huon, H. et.al.2002. *Lecture notes cardiology*, Edisi 4, Erlangga Medical Series: Jakarta.
- International Joint Efficacy Comparison of Thrombolytics. Randomized, Doubleblind Comparison of Reteplase Doublebolus Administration with Streptokinase in Acute Myocardial Infarction. *Lancet*.1995; 346 : 329-336.
- Kowalsk. Robert E, 2010. *Terapi Hipertensi: Program 8 Minggu Menurunkan Tekanan Darah Tinggi dan Mengurangi Risiko Serangan Jantung dan Stroke Secara Alami*. Bandung: Qanita.
- Langner RO, Bement CL, Cohen L, Nielsen SW. 1989. *Simulation of Atherogenesis By cocaine in Cholesterol-Fed Rabbits*. *FASEB J*: 3:A297.
- Lewis, SL. Heitkemper, MM. Dirksen, SR. O'brien, PG. Bucher, L. 2007. *Medical Surgical Nursing: Assesment and Management of Clinical Problems*. Seventh edition. Volume 3. Mosby Elsevier
- Libby P, Aikawa M. 2001. *Evolution and stabilization of vulnerable atherosclerotic plaques*. 65:473–479.
- Mangu, Sitepoe. 1997. *Usaha Mencegah Bahaya Merokok*. Jakarta: Gramedia.
- Manning, JE. 2004. "*Fluid and Blood Resuscitation*" in *Emergency Medicine: A Comprehensive Study Guide*. JE Tintinalli Ed. McGraw-Hill: New York. p.227.
- Matthew M, Burg. PhD. *Stress Behavior and Heart Disease*. <http://www.med.yale.edu/library/heartbk/8pdf> (Diakses 8 Desember 2014)
- Myers, J. 2003. *Cardiology Patient Page – Exercise and Cardiovascular Health*, *Circulation*; 107:e2-5.
- Norman, M. Kaplan, M.D., Stamler J. 1994. *Prevention Of Coronary Heartdiseases- Practical Management of The Risk Factors*. Edisi 3. terjemahan :SukwanHandali. Jakarta: EGC
- Price, Sylvia. 2005. *Patofisiologi Konsep Klinis Proses-proses Penyakit*. edisi 6 vol 1. Jakarta : EGC ; 579-585
- Ramrakha, P., Hill, J., 2006. *Oxford Handbook of Cardiology: Coronary Artery Disease*. 1st ed. USA: Oxford University Press.
- Regenal,R. 2004. *ResearhInto Hospital Management and Organization*. Health Services Research Study Section of the United States Public Health Service. New York.



- Ridker, PM., Ganest, J., Libby, P. *Risk Factors for Atherosclerotic Disease*, In: Braunwald E. *Heart Disease, A Text Book Of Cardiovascular Medicine*. 6th ed. WB Saunders co. Philadelphia; 1: 1010-1031.
- Rieves, D., Wright, G., Gupta, G. 2000. *Clinical Trial (GUSTO-1 and INJECT) Evidence of Earlier Death for Men than Women after Acute Myocardial Infarction*. *Am J Cardiol.*; 85 : 147-153
- Robbins, SL., Cotran, RS., Kumar, V. 2007. *Buku Ajar Patologi Robbins*. Jakarta: EGC.
- Santoso, M., Setiawan, T. 2005. *Penyakit Jantung Koroner*. Cermin Dunia Kedokteran.
- Seymour, DG. 2006. *Perioperative and Postoperative Medical Assessment of Geriatric Medicine*. St. Louis: John Wiley Sons Inc
- Stern, MP. 1979. *The Recent Decline in Ischemic Heart Disease Mortality*. *Anal Intern Med*; 91: 630-640
- Strong, JP. Malcom, GT., McMahan, CA., et.al. 1999. *Prevalence and Extent of Atherosclerosis in Adolescents and Young Adults: Implications for Prevention from The Pathobiological Determinants of Atherosclerosis in Youth Study*. *JAMA*.
- Sudoyo AW, Setiyohadi B, Alwi I, dkk. 2010. *Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam Jilid II edisi V*. Jakarta: Interna Publishing.
- Suparto. 2000. *Sehat Menjelang Usia Lanjut*. Bandung: Remaja Rosdakarya Effset
- Tim Penyusun. *Kapita Selekta Kedokteran*. Edisi Ketiga Jilid Pertama. Jakarta: Media Aesculapius FKUI; 2001.
- Umar, F., Citrakesumasari & Jafar, N. 2011. *Perilaku Merokok dan Lingkungan Pemukiman Pasien Rawat Jalan Penyakit Jantung Koroner di Makassar*. *Media Gizi Masyarakat Indonesia*, [e-journal] 1(1), pp. 21-28. Tersedia di: <http://www.download.portalgaruda.org/article.ph> [Diakses tanggal 25 Mei 2016].
- U.S. Department of Health and Human Services. 2010. *How Tobacco Smoke Causes Disease: The Biology and Behavioral Basis for Smoking Attributable Disease*. [e-book] Rockville: Public Health Service. Tersedia di: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK53017/> [Diakses tanggal 12 Januari 2016]
- Wannamethee, SG., Shaper, AG., Walker, M. 2005. *Overweight And Obesity and Weight Change In Middle Aged Men: Impact On Cardiovascular Disease and Diabetes*. *J Epidemiol Communit Health*: 59: 134-139
- Werf FV, Bax J, Betriu A, Crea F, Falk V, Fox K, et al. 2008. *Management Of Acute Myocardial Infarction In Patients Presenting With Persistent ST-Segment Elevation: 69 The Task Force On The Management Of ST-Segment Elevation Acute Myocardial Infarction Of The European Society Of Cardiology*. *Eur Heart J*; 29:2909–2945.



Yusuf S, Hawken S, Ounpuu S, Dans T, Avezum A, Lanas F, et al. 2004. *Effect of Potentially Modifiable Risk Factors Associated with Myocardial Infarction in 52 Countries (The INTERHEART Study: Case-Control Study)*. Population Health Research Institute, Hamilton General Hospital, Hamilton, Ontario, Canada L8L 2X2.



LAMPIRAN

1. Biodata Peneliti

A. Data Peneliti

1	Nama Lengkap (dengan gelar)	Sri Wahyuni
2	Jenis Kelamin	Perempuan
3	Program Studi	Pendidikan Dokter
4	NIM	C11115078
5	Tempat dan Tanggal Lahir	Jeneponto, 03 Juli 1997
6	<i>E-mail</i>	sriwahyunidarwis034@gmail.com
7	Nomor Telepon/HP	082393665324

B. Riwayat Pendidikan

	SD	SMP	SMA
Nama Institusi	SD Negeri 29 Ciniayo	SMP Negeri 1 Tamalatea	SMA Negeri 2 Jeneponto
Jurusan	-	-	IPA
Tahun Masuk- Lulus	2003-2009	2009-2012	2012-2015

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, Desember 2018
Penulis,

(Sri Wahyuni)



2. Daftar Rekapitulasi Rekam Medik Sampel Penelitian

No	No RM	Sex	Usia	Faktor resiko merokok	Penyakit komorbid	Komplikasi
1	783830	L	57	Ya	Hipertensi	Aritmia Pasca STEMI
2	784650	P	51	Tidak	Hipertensi, DM	-
3	789180	L	60	Ya	Hipertensi	Disfungsi Ventrikular
4	790360	L	63	Tidak	Hipertensi, DM, hiperkolesterolemia	Syok kardiogenik
5	796790	L	48	Ya	-	Aritmia Pasca STEMI
6	798630	P	54	Tidak	Hipertensi	-
7	759870	L	66	Tidak	Hipertensi	-
8	803220	L	47	Tidak	Hipertensi, DM	Disfungsi ventrikular, Aritmia Pasca STEMI
9	790141	L	77	Ya	DM, hiperkolesterolemia	Disfungsi ventricular
10	792111	P	61	Tidak	Hipertensi	-
11	793061	P	71	Tidak	Hipertensi	Syok kardiogenik
12	798151	L	60	Tidak	Hipertensi, DM, hiperkolesterolemia	Disfungsi ventricular
13	798471	L	62	Ya	hiperkolesterolemia	Disfungsi ventricular
14	803221	L	51	Ya	-	-
15	789172	L	67	Ya	Hipertensi	Disfungsi ventricular
16	790862	L	54	Tidak	Hipertensi	Disfungsi ventricular
17	695462	L	63	Tidak	Hipertensi	Disfungsi ventrikular, syok kardiogenik
18	793652	L	55	Tidak	-	Syok kardiogenik, Aritmia pasca STEMI
19	711672	P	56	Tidak	DM	Disfungsi ventrikular
20	795582	P	61	Tidak	Hipertensi	Disfungsi ventrikular
21	183563	L	38	Ya	Hipertensi, hiperkolesterolemia	Disfungsi ventrikular
22	787633	L	63	Ya	Hipertensi	-
23	787873	L	44	Ya	DM	Disfungsi ventrikular
24	789343	L	54	Ya	Hipertensi	Disfungsi ventrikular, Aritmia Pasca STEMI




25	788923	L	53	Tidak	Hipertensi	Disfungsi ventrikular
26	791413	L	71	Ya	Hipertensi	Disfungsi ventrikular
27	793093	L	70	Tidak	Hipertensi	Syok kardiogenik
28	794033	L	53	Ya	-	Disfungsi ventrikular
29	794653	P	57	Tidak	Hipertensi	Syok kardiogenik
30	798323	P	70	Tidak	Hipertensi, DM	Disfungsi ventrikular, Aritmia Pasca STEMI
31	798563	P	59	Tidak	Hipertensi, DM	Disfungsi ventrikular
32	804083	L	51	Ya	DM	Syok kardiogenik
33	805023	L	58	Tidak	Hipertensi	Syok kardiogenik
34	785304	P	46	Tidak	-	Disfungsi ventrikular, syok kardiogenik
35	790874	L	61	Ya	Hipertensi	Disfungsi ventrikular
36	791674	L	70	Ya	DM	Syok kardiogenik
37	793334	L	43	Ya	-	Disfungsi ventrikular, syok kardiogenik, Aritmia Pasca STEMI
38	802004	P	55	Tidak	Hipertensi	-
39	804004	L	58	Tidak	DM	Disfungsi ventrikular
40	804684	P	51	Tidak	Hipertensi, DM	Disfungsi ventrikular
41	789145	L	66	Tidak	Hipertensi	Disfungsi ventrikular, Aritmia Pasca STEMI
42	673825	P	75	Tidak	Hipertensi, DM	Disfungsi ventrikular, Aritmia Pasca STEMI
43	793645	P	68	Tidak	Hipertensi, DM	Disfungsi ventrikular
44	794245	P	41	Tidak	Hipertensi	-
45	801855	L	44	Tidak	-	Aritmia Pasca STEMI
46	802685	L	63	Tidak	-	Disfungsi ventrikular



47	784086	L	60	Ya	Hiperkolesterolemia	Disfungsi ventrikular
48	787586	L	72	Tidak	Hipertensi	-
49	787796	P	54	Tidak	Hipertensi, DM	Disfungsi ventrikular, syok kardiogenik
50	757686	L	46	Ya	Hipertensi, DM, hiperkolesterolemia	Disfungsi ventrikular, Aritmia Pasca STEMI
51	792336	L	59	Ya	hiperkolesterolemia	Disfungsi ventrikular
52	797186	L	64	Ya	hiperkolesterolemia	-
53	797316	L	76	Ya	Hipertensi	Disfungsi ventrikular
54	801266	P	77	Tidak	Hipertensi	-
55	801466	P	64	Tidak	Hipertensi	-
56	801746	L	69	Ya	-	-
57	786897	L	46	Tidak	Hipertensi	Disfungsi ventrikular
58	787937	L	77	Ya	Hipertensi	Disfungsi ventrikular, Aritmia Pasca STEMI
59	789507	L	54	Ya	-	-
60	790877	P	68	Tidak	Hipertensi	Syok kardiogenik
61	792337	L	76	Ya	-	Syok kardiogenik
62	525727	P	70	Tidak	Hipertensi, DM, hiperkolesterolemia	-
63	796457	P	70	Ya	-	Aritmia pasca STEMI
64	804027	L	81	Ya	Hipertensi	Syok kardiogenik
65	741448	L	66	Ya	Hipertensi, DM	Disfungsi ventrikular
66	785528	L	68	Ya	Hipertensi	Disfungsi ventrikular, Aritmia Pasca STEMI
67	789998	P	66	Tidak	DM	Disfungsi ventrikular
68	790158	P	46	Tidak	Hipertensi	Disfungsi ventrikular
69	795218	P	48	Tidak	DM, Hiperkolesterolemia	Disfungsi ventrikular, Aritmia Pasca STEMI
70	799478	L	55	Ya	-	-
71	800618	L	52	Tidak	Hipertensi, DM,	Aritmia Pasca STEMI
72	080478	P	73	Tidak	Hipertensi, DM, hiperkolesterolemia	-
73	804488	L	47	Ya	-	Disfungsi ventrikular
74	787089	L	46	Ya	Hipertensi	Disfungsi ventrikular
75	789489	L	55	Tidak	DM, hiperkolesterolemia	Disfungsi ventrikular
76	792099	P	60	Tidak	Hipertensi	-
77	797539	L	56	Tidak	Hipertensi	-



4. Surat Izin Penelitian

**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI**
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KEDOKTERAN
PROGRAM STUDI SARJANA KEDOKTERAN
Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10 Tamalanrea, Makassar 90245, Telp. (0411)587436, Fax. (0411)586297

Nomor : 13514/UN4.6.8/DA.04.09/2018
Lamp : -
Hal : **Permohonan Izin Penelitian dan Pengambilan Rekam Medik**

Makassar, 12 September 2018

Yth. :
Direktur PJT RS Wahidin Sudirohusodo
Makassar


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

N a m a : Sri Wahyuni
N i m : C111 15 078

bermaksud melakukan penelitian di PJT RS Wahidin Sudirohusodo dengan Judul Penelitian **“Karakteristik Pasien Infark Miokard Akut ST-Elevasi (STEMI) Post Fibrinolitik di CVCU RS Wahidin Sudirohusodo”**

Sehubungan hal tersebut kiranya yang bersangkutan dapat diberi izin untuk melakukan Penelitian dan Pengambilan Rekam Medik dalam rangka penyelesaian studinya.



Demikian permohonan kami, atas bantuan dan kerjasamanya disampaikan terimakasih.


Ketua,
Program Studi Pendidikan Dokter
Fakultas Kedokteran Unhas
dr. Agussalim Bukhari, M.Med,Ph.D,Sp.GK(K)
Nip. 19700821 199903 1 001

Tembusan :
1. Dekan Fakultas Kedokteran Unhas
2. Kepala Bagian Diklit RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo
3. Wakil Dekan Bidang Akademik dan Pengembangan FK Unhas
4. Kasubag Pendidikan FK Unhas
5. Arsip



5. Surat Pengambilan Data Rekam Medik

 **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 : tu@rsupwahidin.com 

Nomor : LB.02.01/2.2/22001/2018 26 Oktober 2018
Hal : Izin Penelitian

Yth.
1. Ka. Bag. Perencanaan
2. Ka. Inst. Rekam Medik

Dengan ini kami hadapkan peneliti :

Nama : **Sri Wahyuni**
NIM : **C111 15 078**
Prog. Studi : **Pend. Dokter**
Fakultas : **Kedokteran**
Universitas : **Hasanuddin Makassar**
No. HP : **0823 9366 5324**

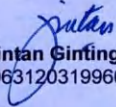
Yang bersangkutan akan melakukan penelitian dengan judul **"Karakteristik Pasien Infrak Miokard Akut ST-Elevasi (STEMI) Post Fibrinolitik di CVCU RSUP. Dr. Wahidin Sudirohusodo Makassar"** sesuai dengan permohonan peneliti dari PSPD FKUH, dengan nomor **13514/UN4.6.8/DA.04.09/2018**, tertanggal **12 September 2018**. Penelitian ini berlangsung selama bulan **Oktober s.d Desember 2018**, dengan catatan selama penelitian berlangsung peneliti :

1. Wajib memakai ID Card selama melakukan penelitian di RSUP. Dr. Wahidin Sudirohusodo
2. Wajib mematuhi peraturan dan tata tertib yang berlaku di RSUP. Dr. Wahidin Sudirohusodo
3. Tidak mengganggu proses pelayanan terhadap pasien.
4. Tidak diperkenankan membawa status pasien keluar dari Ruang Rekam Medik
5. Tidak diperbolehkan mengambil gambar pasien dan identitas pasien harus dirahasiakan

Demikian Surat ini dibuat untuk di gunakan sebagaimana mestinya.


Direktur SDM dan Pendidikan

Catatan :
1. Pelaksanaan sesuai ketentuan
2. Kerahasiaan data terjaga
3. Hasil penelitian diserahkan ke Bag. Diklit


Drs. Jintan Ginting, Apt, M.Kes.
NIP 196312031996031001



6. Surat Rekomendasi Persetujuan Etik


KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KEDOKTERAN
RSPTN UNIVERSITAS HASANUDDIN
RSUP Dr. WAHIDIN SUDIROHUSODO MAKASSAR
KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN
 Sekretariat : Lantai 3 Gedung Laboratorium Terpadu
 JL.PERINTIS KEMERDEKAAN KAMPUS TAMALANREA KM.10 MAKASSAR 90245.
 Contact Person: dr. Agussalim Bukhari, MMed,PhD, SpGK TELP. 081225704670 e-mail : agussalimbukhari@yahoo.com

REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK

Nomor : 791 / H4.8.4.5.31 / PP36-KOMETIK / 2018

Tanggal: 12 Oktober 2018

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

No Protokol	UH18100688	No Sponsor Protokol	
Peneliti Utama	Sri Wahyuni	Sponsor	Pribadi
Judul Peneliti	Karakteristik Pasien Infark Miokard Akut ST-Elevasi (STEMI) di CVCU Rumah Sakit Wahidin Sudirohusodo Periode Januari Sampai Juni 2017		
No Versi Protokol	1	Tanggal Versi	12 Oktober 2018
No Versi PSP		Tanggal Versi	
Tempat Penelitian	Pusat Jantung Terpadu RSUP dr. Wahidin Sudirohusodo Makassar		
Jenis Review	<input checked="" type="checkbox"/> Exempted <input type="checkbox"/> Expedited <input type="checkbox"/> Fullboard Tanggal	Masa Berlaku	Frekuensi review lanjutan
Wakil Ketua Komisi Etik Penelitian	Nama Prof.dr. Muh Nasrum Massi,Ph.D	Tanda tangan	
Sekretaris Komisi Etik Penelitian	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 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



