

DAFTAR PUSTAKA

- American Diabetes Association (ADA). 2011. *Diagnosis and Classification of Diabetes Mellitus*. Diakses dari: https://www.care.diabetesjournals.org/content/34/supplement_1/S62.full.
- Cheng Y, Gregg E. 2009. *Association of A1c and Fasting plasma Glucose Level With Diabetic retinopathy Prevalence*. *Diabetes care*. Volume 32:2027-2032.
- Decroli, E. 2019. *Diabetes Melitus Tipe 2*. Bagian Ilmu Penyakit Dalam Fakultas Kedokteran Universitas Andalas, Padang.
- Edwina, A.D., Manaf, A., Efrida. 2015. *Pola Komplikasi Kronis Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 Rawat Inap di Bagian Penyakit Dalam RS. Dr. M. Djamil Padang Januari 2011-Desember 2012*. *Jurnal Kesehatan Andalas*. 4(1):103.
- Fitriyani. 2012. *Faktor Risiko Diabetes Melitus Tipe 2 di Puskesmas Kecamatan Citangkil dan Puskesmas Kecamatan Pulo Merak, Kota Cilegon*. Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Indonesia.
- Fatimah, N.R. 2015. *Diabetes Melitus Tipe 2*. Medical Faculty, Lampung University. Vol. 4, No.5:93-96.
- Ilyas Sidarta. 2008. *Mata Tenang Penglihatan Menurun, dalam: Penuntun Ilmu Penyakit Mata*. Edisi ke tiga. Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia, Jakarta.
- Isnaini, N., Ratnasari. 2018. *Faktor Risiko Mempengaruhi Kejadian Diabetes Mellitus Tipe Dua*. Departement Of Nursing, Faculty Of Health Science, Universitas Muhammadiyah Purwokerto, Jawa Tengah Indonesia. *Jurnal Keperawatan dan Kebidanan Aisyiyah*; Vol. 14, No.1:63-65.
- John. MF Adam. 2006. *Klasifikasi dan Kriteria Diagnosis Diabetes Melitus yang Baru*. *Cermin Dunia Kedokteran*. Vol.127:37-40.
- Lathifah, L.N. 2017. *Hubungan Durasi Penyakit dan Kadar Gula Darah Dengan Keluhan Subyektif Penderita Diabetes Melitus*. Departemen Epidemiologi Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga Surabaya, Jawa Timur. Vol.5, No. 2:233.

- Matasak, M.B.V., Siwu, F.J., Bidjuni, H. 2018. *Hubungan Kadar HbA1c dengan Neuropati Pada Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2 di Poliklinik Kimia Farma Husada Sario Manado*. Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Kedokteran Universitas Sam Ratulangi. Vol. 6, No. 1:4-5.
- Mihardja, L. 2009. *Faktor yang Berhubungan dengan Pengendalian Gula Darah pada Penderita Diabetes Melitus di Perkotaan Indonesia*. Majalah Kedokteran Indonesia. Vol.59, No. 9:418-424.
- Nakayama, M., Nakamura, J., Hamada, Y., Chaya, S., Mizubayashi, R., Yasuda, Y., Kamiya, H., Koh, N., dan Hotta, N. (2001). *Aldose Reductase Inhibition Ameliorates Papillary Light Reflex and F-Wave Latency in Patient with Mild Diabetic Neuropathy*. Diabetes Care. 24(6): 1093-1098.
- Nasution, Zunayroh. 2013. *Nefropati Diabetik Pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 Yang Terkontrol dan Tidak Terkontrol: Kajian Terhadap Mikroalbumin Urin Sebagai Marker Nefropati Diabetes*. Fakultas Farmasi Universitas Sumatera Utara.
- Prasetyani, D. 2017. *Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Penurunan Kadar Gula Darah Pada Diabetes Mellitus Tipe II*. STIKES Al-Irsyad Al-Islamiyyah Cilacap. Vol. X, No. 1:27.
- Ramadhan, N., Hanum S.2016. *Kontrol Glikemik Pada Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2 Di Puskesmas Jayabaru Kota Banda Aceh*. Loka Penelitian dan Pengembangan Biomedis Aceh. SEL Vol. 3, No. 1:6.
- Satria, H., Decroli, E., Afriwardi. 2018. *Faktor Risiko Pasien Nefropati Diabetik yang Dirawat di Bagian Penyakit Dalam RSUP DR. M. Djamil Padang*. Bagian Penyakit Dalam Fakultas Kedokteran Universitas Andalas Padang. 7(2):150.
- Suyanto, Susanto, A.2016. *Faktor-Faktor yang Berhubungan Dengan Kejadian Neuropati Perifer Diabetik*. Fakultas Ilmu Keperawatan Univesitas Islam Sultan Agung Semarang. 2(6): 2.
- Suyono.2006. *Diabetes Mellitus di Indonesia, dalam: Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam*. Edisi keempat jilid III. Balai Penerbit FK UI, Jakarta.
- Tjandrawinata, R.R. 2014. *Diabetes Mellitus*. Medicinus Editors, Tangerang, Indonesia. Vol. 27, No. 2:11-14
- Trisnawati, K.S., Setyorogo, S. 2013. *Faktor Risiko Kejadian Diabetes Mellitus Tipe II di Puskesmas Kecamatan Cengkareng Jakarta Barat Tahun 2012*. Jurnal Ilmiah Kesehatan, Kesehatan Masyarakat STIKes MH. Thamrin. Vol. 5, No. 1:9.

Trisnawati, Y.S. 2014. *Diabetes Melitus Tipe 2 Dengan Kadar HbA1c Tinggi Sebagai Faktor Risiko Neuropati Diabetik Perifer di Rumah Sakit Umum Pusat Sanglah Denpasar*. Program Studi Ilmu Biomedik Universitas Udayana, Denpasar.

Wong, J., Molyneaux, L. 2008. *Timing is Everthing: Age of Onset Influence Long Term Retinopathy Risk in Type 2 Diabetes, Independent of Tradisional Risk Factors*. Diabetes Care. Volume 31:1985-1990.

LAMPIRAN
BIODATA PENELITI UTAMA



A. Identitas Diri

1	Nama Lengkap	Benazeer Ali binti Nowsathale
2	Jenis Kelamin	Perempuan
3	Program Studi	Pendidikan Dokter
4	NIM	C11116835
5	Tempat dan Tanggal Lahir	Malaysia, 21 Juli 1995
6	E-mail	benbena516@gmail.com
7	NomorTelepon / HP	087840583646

B. Riwayat Pendidikan

	SD	SMP	SMA	Foundation	Universiti/Kolej
Nama Institusi	Sekolah Kebangsaan Taman Bukit Maluri	Sekolah Menengah Kebangsaan Taman Bukit Maluri	Sekolah Menengah Kebangsaan Taman Bukit Maluri	Sekolah Menengah Kebangsaan Taman Ehsan	Goon International College

Jurusan	-	-	SAINS	SAINS	SAINS
Tahun Masuk- Lulus	2002-2008	2008-2010	2010-2012	2012-2014	2014-2015

C. Pemakalah Seminar Nasional

No	Nama Pertemuan Ilmiah / Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1	-		

D. Penghargaan dalam 10 tahun Terakhir (dari pemerintah, asosiasi, atau institusi lainnya)

No	Jenis Penghargaan	Institusi Pemberian Penghargaan	Tahun
1	-		

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidak-sesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima risikonya.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan Etik penelitian pada Manusia untuk Komisi Etik Universitas Hasanuddin Makassar.

Makassar, 20 November 2019

Peneliti utama,



Benazeer Ali binti Nowsathale

TABEL DATA RESPONDEN

No	Jantina	Nama	Umur		Kadar Gula Darah Puasa (GDS) <126mg/dl	Lama Menderita Diabetes Mellitus Tipe-2	KOMPLIKASI UTAMA		
1	L	Andi Tonra Solie	48	2	220	4 tahun	Retinopati Diabetik	17/3/2018	3 tahun
2	P	Mardiana	52	2	260	5 tahun	Retinopati Diabetik	22/4/2018	4 tahun
3	L	Ishak Matau	62	3	208	>10 tahun	Retinopati Diabetik	21/10/2018	>10 tahun
4	P	Sitti Arfah Razak	72	3	233	>10 tahun	Retinopati Diabetik	11/11/2018	>10 tahun
5	L	Tukino	65	3	156	8 tahun	Retinopati Diabetik	28/4/2018	7 tahun
6	P	Sri Listyaning Wulan	49	2	147	3 tahun	Retinopati Diabetik	27/8/2018	2 tahun
7	P	Zubridah MM. DRA.	56	2	72	5 tahun	Retinopati Diabetik	3/10/2019	5 tahun
8	P	St. Nurbaya	58	2	184	6 tahun	Retinopati Diabetik	1/7/2018	5 tahun
9	L	Mukhtar Madda	62	3	160	>10 tahun	Retinopati Diabetik	3/11/2018	>10 tahun
10	L	Drs. Abd. Halik	54	2	286	>10 tahun	Retinopati Diabetik	13/10/2018	>10 tahun
11	P	Rahmatiah	74	3	356	>20 tahun	Retinopati Diabetik	7/8/2018	>10 tahun
12	L	Nuhung, Muhammad. H.	74	3	112	>10 tahun	Retinopati Diabetik	9/11/2018	>10 tahun
13	L	Burhanuddin Yado	65	3	308	>10 tahun	Retinopati Diabetik	25/8/2018	>10 tahun
14	L	Nur Amin Dipling	57	2	124	8 tahun	Retinopati Diabetik	24/4/2016	5 tahun
15	L	Muhadi. H	62	3	267	5 tahun	Retinopati Diabetik	18/12/2017	3 tahun
16	P	Ny. Hasnah	57	2	142	8 tahun	Retinopati Diabetik	17/4/2018	7 tahun

17	L	Christian Ph Hake	70	3	229	>10 tahun	Retinopati Diabetik	1/6/2018	>10 tahun
18	L	Haryono Salimin	64	3	312	>10 tahun	Retinopati Diabetik	27/12/2018	>10 tahun
19	P	Paturusi	46	2	222	4 tahun	Neuropati Diabetik	11/11/2018	3 tahun
20	P	Sitti Yulia	62	3	145	>10 tahun	Neuropati Diabetik	10/2/2018	>10 tahun
21	P	Nurcaya Tasrim	47	2	124	3 tahun	Neuropati Diabetik	16/8/2018	2 tahun
22	P	Hudaedah Aziz	58	2	98	6 tahun	Neuropati Diabetik	5/7/2018	5 tahun
23	P	Nursia	60	3	245	>10 tahun	Neuropati Diabetik	22/6/2018	>10 tahun
24	P	Jumria	57	2	180	>10 tahun	Neuropati Diabetik	12/5/2018	>10 tahun
25	L	Arifuddin	51	2	308	>10 tahun	Neuropati Diabetik	3/2/2018	>10 tahun
26	P	Mardiana	52	2	124	8 tahun	Neuropati Diabetik	7/3/2018	7 tahun
27	L	Hanatang	50	2	267	6 tahun	Neuropati Diabetik	12/5/2018	5 tahun
28	L	Jufri U Naki	59	2	142	>10 tahun	Neuropati Diabetik	21/10/2018	>10 tahun
29	L	Yulrani Dahlin	55	2	229	>10 tahun	Neuropati Diabetik	11/11/2018	>10 tahun
30	L	Simba H. Habali	54	2	312	8 tahun	Neuropati Diabetik	28/4/2018	7 tahun
31	L	Nur Asilan	66	3	222	>10 tahun	Neuropati Diabetik	27/8/2018	>10 tahun
32	L	Asran Ilyas	46	2	145	4 tahun	Neuropati Diabetik	3/10/2019	4 tahun
33	L	Sumarsono Ramlan	76	4	124	>10 tahun	Neuropati Diabetik	1/7/2018	>10 tahun
34	L	Hj. Saharia	64	3	98	>10 tahun	Neuropati Diabetik	3/11/2018	>10 tahun
35	P	St. Nurbaya	58	2	245	>10 tahun	Neuropati Diabetik	13/10/2018	>10 tahun
36	L	Mukhtar Madda	62	3	180	>10 tahun	Neuropati Diabetik	7/8/2018	>10 tahun
37	P	Rahmatiah	74	3	308	8 tahun	Neuropati Diabetik	9/11/2018	7 tahun

38	L	Nuhung, Muhammad H.	74	3	124	>10 tahun	Neuropati Diabetik	25/8/2018	>10 tahun
39	P	Ny. Hasnah	57	2	267	>10 tahun	Neuropati Diabetik	24/4/2016	>10 tahun
40	L	Christian Ph Hake	70	3	142	>10 tahun	Neuropati Diabetik	18/12/2017	>10 tahun
41	P	Hudaedah Aziz	58	2	229	8 tahun	Neuropati Diabetik	17/4/2018	7 tahun
42	P	Fatmawati, SKM	54	2	312	8 tahun	Neuropati Diabetik	1/6/2018	7 tahun
43	L	HI Erwin HI Arsyad	41	2	222	1 tahun	Neuropati Diabetik	27/12/2018	1 tahun
44	L	Alim Fadli	59	2	145	>10 tahun	Neuropati Diabetik	11/11/2018	>10 tahun
45	L	Ramli	82	4	124	>10 tahun	Neuropati Diabetik	10/2/2018	>10 tahun
46	L	Husen Lessy	67	3	98	>10 tahun	Neuropati Diabetik	16/8/2018	>10 tahun
47	L	Siswanto Sunarso	69	3	245	>10 tahun	Nefropati Diabetik	5/7/2018	>10 tahun
48	P	Sunarti Waru	71	3	180	>10 tahun	Nefropati Diabetik	22/6/2018	>10 tahun
49	L	Rusli	45	2	184	2 tahun	Nefropati Diabetik	12/5/2018	1 tahun
50	L	H.A. Renreng Palaloi	74	3	226	>10 tahun	Nefropati Diabetik	3/2/2018	>10 tahun
51	L	Silas Endro Gunadi	66	3	262	>10 tahun	Nefropati Diabetik	11/11/2018	>10 tahun
52	L	Nuhung, Muhammad. H.	74	3	141	>10 tahun	Nefropati Diabetik	10/2/2018	>10 tahun
53	L	Syamsul Bahri	55	2	167	6 tahun	Nefropati Diabetik	16/8/2018	5 tahun
54	L	H. Hafid D.	61	3	341	>10 tahun	Nefropati Diabetik	5/7/2018	>10 tahun
55	P	Nara	59	2	278	5 tahun	Nefropati Diabetik	22/6/2018	4 tahun
56	P	Hj, Hasbiah	57	2	270	6 tahun	Nefropati Diabetik	12/5/2018	5 tahun
57	L	Husen Lessy	67	3	260	>10 tahun	Nefropati Diabetik	4/5/2018	>10 tahun

58	L	M. Nadir Hamid	53	2	208	8 tahun	Nefropati Diabetik	22/6/2018	7 tahun
59	L	Andi Isra Sessu	66	3	233	>10 tahun	Nefropati Diabetik	12/5/2018	>10 tahun
60	P	Agustinah Maroy	72	3	184	3 tahun	Penyakit Jantung Koroner	7/3/2018	2 tahun
61	P	Nurjann	62	3	226	8 tahun	Gagal Jantung Kongestif	12/5/2018	7 tahun
62	P	Marhana	61	3	262	7 tahun	Retinopati Diabetik	21/10/2018	6 tahun
63	L	Abd. Azis. M	55	2	141	4 tahun	Stroke	11/11/2018	3 tahun
64	L	Mustafa	65	3	167	>10 tahun	Gagal Jantung Kongestif	28/4/2018	9 tahun
65	L	Silvana Chandra	54	2	341	5 tahun	Stroke (Cerebral Infarction)	27/8/2018	4 tahun
66	L	Muh. Ramli	57	2	278	8 tahun	Penyakit Jantung Koroner	3/10/2019	8 tahun
67	L	Itte	56	2	270	6 tahun	Gagal Jantung Kongestif	1/7/2018	5 tahun
68	L	Simon Taka Nawo	61	3	260	>10 tahun	Penyakit Jantung Koroner	3/11/2018	9 tahun
69	L	Hamid Gassing Abd.H.Drs	75	4	208	>10 tahun	Penyakit Jantung Koroner	13/10/2018	9 tahun
70	L	Irianto A. Chan	55	2	233	8 tahun	Gagal Jantung Kongestif	7/8/2018	7 tahun
71	L	Muhammad Ruslan Syam	43	2	156	5 tahun	Penyakit Jantung Koroner	9/11/2018	4 tahun
72	P	Martha Sanda	63	3	147	7 tahun	Penyakit Jantung Koroner	25/8/2018	6 tahun
73	L	Muh. Amir Kowal	73	3	72	>10 tahun	Gagal Jantung Kongestif	24/4/2016	15 tahun

74	L	Mukadi	66	3	184	5 tahun	Gagal Jantung Kongestif	18/12/2017	3 tahun
75	L	Halek Elly	57	2	160	2 tahun	Penyakit Jantung Koroner	17/4/2018	1 tahun
76	P	Nuraeni Abdul Rahman	62	3	286	5 tahun	Gagal Jantung Kongestif	1/6/2018	4 tahun
77	L	H. Hamzah Kamada	47	2	356	2 tahun	Penyakit Jantung Koroner	27/12/2018	1 tahun
78	P	Hadidjah	68	3	112	>10 tahun	Penyakit Jantung Koroner	11/11/2018	9 tahun
79	L	Adolfus Sampur	51	2	308	10 tahun	Penyakit Jantung Koroner	10/2/2018	9 tahun
80	L	Silvana Chandra	82	4	124	20 tahun	Gagal Jantung Kongestif	16/8/2018	15 tahun
81	L	A. J. Sudarto	65	3	267	8 tahun	Gagal Jantung Kongestif	5/7/2018	7 tahun
82	L	Mustafa	53	2	142	5 tahun	Gagal Jantung Kongestif	22/6/2018	4 tahun
83	P	Nurjannah	62	3	120	18 tahun	Gagal Jantung Kongestif	12/5/2018	15 tahun
84	L	Usman Sinnang	56	2	90	9 tahun	Penyakit Jantung Koroner	3/2/2018	8 tahun

FREQUENCIES VARIABLES=VAR00002 VAR00005 VAR00004 VAR00003 VAR00006
 /ORDER=ANALYSIS.

Frequencies

Notes

Output Created		30-NOV-2019 17:08:43
Comments		
Input	Data	C:\Users\user_PC\Desktop\BENA SPSS.sav
	Active Dataset	DataSet1
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
	N of Rows in Working Data File	84
Missing Value Handling	Definition of Missing	User-defined missing values are treated as missing.
	Cases Used	Statistics are based on all cases with valid data.
Syntax		FREQUENCIES VARIABLES=VAR00002 VAR00005 VAR00004 VAR00003 VAR00006 /ORDER=ANALYSIS.
Resources	Processor Time	00:00:00.09
	Elapsed Time	00:00:03.65

Statistics

		JENIS KELAMIN	KOMPLIKASI UTAMA	LAMA MENDERITA DM TIPE 2	UMUR	JUMLAH KOMPLIKASI
N	Valid	84	84	84	84	84
	Missing	0	0	0	0	0

Frequency Table

JENIS KELAMIN

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	LAKI-LAKI	55	65.5	65.5	65.5
	PEREMPUAN	29	34.5	34.5	100.0
Total		84	100.0	100.0	

KOMPLIKASI UTAMA

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Retinopati Diabetikum	2	3.6	3.6	3.6
	Neuropati Diabetikum	28	33.3	33.3	36.9
	Nefropati Diabetikum	13	15.5	15.5	52.4
	Penyakit Jantung Koroner	22	25.0	25.0	77.4
	Gagal Jantung Kongestif	17	20.2	20.2	97.6
	Stroke	2	2.4	2.4	100.0
	Total	84	100.0	100.0	

LAMA MENDERITA DM TIPE 2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1-5 Tahun	21	25.0	25.0	25.0
	6-9 Tahun	22	26.2	26.2	51.2
	>10 Tahun	41	48.8	48.8	100.0
	Total	84	100.0	100.0	

UMUR

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 40-59 Tahun	41	48.8	48.8	48.8
60-74 Tahun	39	46.4	46.4	95.2
75-89 Tahun	4	4.8	4.8	100.0
Total	84	100.0	100.0	

JUMLAH KOMPLIKASI

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Terkena 1 Komplikasi	26	31.0	31.0	31.0
Terkena 2 Komplikasi atau lebih	58	69.0	69.0	100.0
Total	84	100.0	100.0	

CROSSTABS

/TABLES=VAR00004 BY VAR00005

/FORMAT=AVALUE TABLES

/STATISTICS=CHISQ

/CELLS=COUNT

/COUNT ROUND CELL

/BARChart.

Crosstabs

Notes

Output Created		30-NOV-2019 20:11:12
Comments		
Input	Data	C:\Users\user_PC\Desktop\BENA SPSS.sav
	Active Dataset	DataSet1
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
	N of Rows in Working Data File	84
Missing Value Handling	Definition of Missing	User-defined missing values are treated as missing.
	Cases Used	Statistics for each table are based on all the cases with valid data in the specified range(s) for all variables in each table.
Syntax		CROSSTABS /TABLES=VAR00004 BY VAR00005 /FORMAT=AVALUE TABLES /STATISTICS=CHISQ /CELLS=COUNT /COUNT ROUND CELL /BARChart.
Resources	Processor Time	00:00:00.75

Elapsed Time	00:00:01.89
Dimensions Requested	2
Cells Available	131029

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
LAMA MENDERITA DM TIPE 2 * KOMPLIKASI UTAMA	84	100.0%	0	0.0%	84	100.0%

LAMA MENDERITA DM TIPE 2 * KOMPLIKASI UTAMA Crosstabulation

Count

		KOMPLIKASI UTAMA		
		Retinopati Diabetikum	Neuropati Diabetikum	Nefropati Diabetikum
LAMA MENDERITA DM TIPE 2	1-5 Tahun	2	4	2
	6-9 Tahun	0	8	3
	>10 Tahun	0	17	8
Total		3	29	13

LAMA MENDERITA DM TIPE 2 * KOMPLIKASI UTAMA Crosstabulation

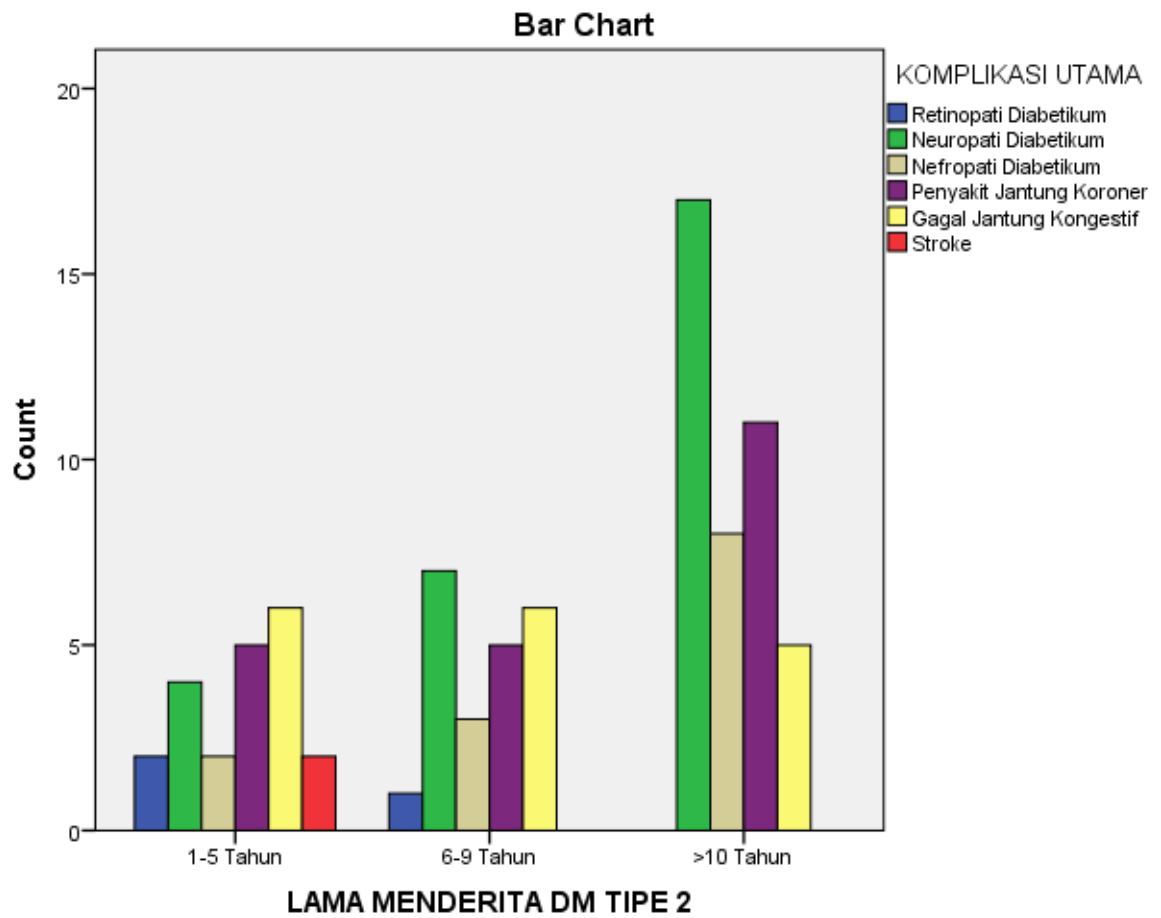
Count

	KOMPLIKASI UTAMA			
	Penyakit Jantung Koroner	Gagal Jantung Kongestif	Stroke	
LAMA MENDERITA DM TIPE 1-5 Tahun	5	6	2	21
2 6-9 Tahun	5	6	0	22
>10 Tahun	11	5	0	41
Total	21	17	2	84

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	15.362 ^a	10	.050
Likelihood Ratio	16.015	10	.099
Linear-by-Linear Association	3.184	1	.074
N of Valid Cases	84		

a. 10 cells (55.6%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .50.



FREQUENCIES VARIABLES=VAR00002 VAR00005 VAR00004 VAR00003 VAR00006

/ORDER=ANALYSIS.



REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK

Nomor : 849/UN4.6.4.5.31/ PP36/ 2019

Tanggal: 20 September 2019

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

No Protokol	UH19090736		No Sponsor	
Peneliti Utama	Benazeer Ali Binti Nowsathale		Sponsor	
Judul Peneliti	Hubungan Lamanya Menderita Diabetes Mellitus Yang Tidak Terkontrol Dengan Komplikasi Yang Ditimbulkan Pada Penderita Diabetes Mellitus Tipe-2 Di Rumah Sakit Umum Pusat (RSUP) Dr Wahidin Sudirohusodo Pada Tahun 2018			
No Versi Protokol	1	Tanggal Versi	18 September 2019	
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 September 2019	
	<input type="checkbox"/> Fullboard Tanggal		sampai	
			20 September 2020	
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 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 protokol yang disetujui (protocol deviation / violation)
- Mematuhi semua peraturan yang ditentukan



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KEDOKTERAN
PROGRAM STUDI SARJANA KEDOKTERAN

Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10 Tamalate, Makassar 90245, Telp. (0411) 587436, Fax. (0411) 586297

Nomor : 18200/UN4.6.8/KP.06.05/2019 Makassar, 10 September 2019
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 : Benazeer Ali binti Nowsathale
N i m : C111 16 835

bermaksud melakukan penelitian dengan Judul **"Hubungan Lamanya Menderita Diabetes Mellitus Yang Tidak Terkontrol Dengan Komplikasi Yang Ditimbulkan Pada Penderita Diabetes Mellitus Tipe-2 Di Rumah Sakit Umum Pusat (RSUP) Dr. Wahidin Sudirohusodo Pada Tahun 2018"**.

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. dr. Siti Rafiah, MSi
NIP.196805301997032001

Tembusan Yth :
1. Arsip



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS HASANUDDIN
DEPARTEMEN ILMU KESEHATAN MATA

Sekretariat: RS. UNIVERSITAS HASANUDDIN Lt. IV
Jl. Perintis Kemerdekaan KM. 11 – Tamalanrea Makassar – Indonesia 90245
Telp. / Fax (580678) Email : mataunhas@yahoo.com

Lampiran 5. Persetujuan Atasan yang Berwewenang

SURAT PERSETUJUAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Dr.dr. Noro Waspodo, Sp.M
NIP : 19610327 198803 1 002
Jabatan : Dosen Pembimbing

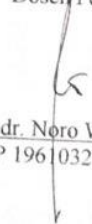
sebagai pembimbing skripsi dari :

Nama : Benazeer Ali binti Nowsathale
NIM : C111 16 835

Menyatakan menyetujui bila yang bersangkutan melakukan penelitian dengan judul
“Hubungan lamanya menderita Diabetes Mellitus yang tidak terkontrol dengan
komplikasi yang ditimbulkan pada penderita Diabetes Mellitus Tipe-2 di
Rumah Sakit Umum Pusat (RSUP) Dr. Wahidin Sudirohusodo pada tahun
2018”

Makassar, 26 Agustus 2019

Dosen Pembimbing


Dr. dr. Noro Waspodo, Sp.M
NIP 19610327 198803 1 002