


DAFTAR PUSTAKA

- Anna Palmer. 2007. *Simpel Guide Tekanan Darah Tinggi*. Erlangga: Pustaka Populer Benson,
- Herbet,dkk. 2012.*Menurunkan Tekanan Darah*.Jakarta: Gramedia Departemen Kesehatan RI. 2009. *Undang-Undang Kesehatan RI No.36 Tahun 2009 Tentang Kesehatan*.
- Dewi,Ratna. 2010. *Penyakit-Penyakit Mematikan*. Jakarta: Gramedia Gray,Huon. 2005.*Kardiologi Edisi IV*. Jakarta :Erlangga
- J Corwin, Elizabeth.,2001.*Buku Saku Patofisiologis*.Yogyakarta: EGC LIB UNNE. 2015. *Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Hipertensi* <https://lib.unnes.ac.id/20420/1/6411410092-S.pdf> >[Diakses tanggal 24 April 2020]
- Menteri Kesehatan RI. 2016.*Peraturan Menteri Kesehatan No. 75 Tahun 2014 Tentang Pusat Kesehatan Masyarakat(Puskesmas)*.
- Notoatmodjo,S. 2010. *Metologi Penelitian Kesehatan Edisi Revisi*. Jakarta: Rineka Cipta Jakarta
- Purwanto,H. 2006.*Pengantar Perilaku Manusia Untuk Perawat*.Jakarta: EGC
- Sianturi, Efendi. 2004. *Strategi Pencegahan Hipertensi Esensial.Universitas Sumatera Utara.Medan*.
- Sukandar,YK,dk. 2005 .*ISO Farmakoterapi Buku 1. Jakarta Barat:PT ISFI Penerbitan*
- Syamsuni,A.H. 2006.*Ilmu Resep*.Jakarta:EGC USU Respository. 2015.*Evaluasi Penggunaan Obat Antihipertensi pada Pasien Hipertensi di Empat Puskesmas Kota Medan*.
- <<http://repository.usu.ac.id/handle/123456789/53855>> [Diakses pada tanggal 24 April 2020]

Lampiran 1

Ethical Clearance

 **KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA**
KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
KEMENKES RI Jl. Jamin Ginting Km. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos 20136
Telepon: 061-8368633 Fax: 061-8368644
email : kepk.poltekkesmedan@gmail.com



PERSETUJUAN KEPK TENTANG
PELAKSANAAN PENELITIAN BIDANG KESEHATAN
Nomor: 01741 /KEPK/POLTEKKES KEMENKES MEDAN 2020

Yang bertanda tangan di bawah ini, Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan, setelah dilaksanakan pembahasan dan penilaian usulan penelitian yang berjudul:

“Gambaran Peresepan Anti Hipertensi Di Puskesmas Aek Nauli Kota Pematangsiantar”

Yang menggunakan manusia dan hewan sebagai subjek penelitian dengan ketua Pelaksana/ Peneliti Utama : **Fatima Pangaribuan**
Dari Institusi : **Jurusan D-III Farmasi Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan**


Dapat disetujui pelaksanaannya dengan syarat :


- Tidak bertentangan dengan nilai – nilai kemanusiaan dan kode etik penelitian kesehatan
- Melaporkan jika ada amandemen protokol penelitian.
- Melaporkan penyimpangan/ pelanggaran terhadap protokol penelitian.
- Melaporkan secara periodik perkembangan penelitian dan laporan akhir.
- Melaporkan kejadian yang tidak diinginkan.

Persetujuan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan batas waktu pelaksanaan penelitian seperti tertera dalam protokol dengan masa berlaku maksimal selama 1 (satu) tahun.

Medan, Agustus 2020
Komisi Etik Penelitian Kesehatan
Poltekkes Kemenkes Medan

Ketua,


Dr. Ir. Zuraidah Nasution, M.Kes
NIP. 196101101989102001




Lampiran 2

Kartu Laporan Pertemuan Bimbingan KTI Mahasiswa RPL

POLITEKNIK KESEHATAN
JURUSAN FARMASI
JL. AIRLANGGA NO. 20 MEDAN

**KARTU LAPORAN PERTEMUAN BIMBINGAN KTI
MAHASISWA RPL**

Nama **FATIHA PANGARIBUAN**
NIM **7539019190**
Pembimbing **HILDA S. MSc, Apt.**





NO	TGL	PERTEMUAN	PEMBAHASAN	PARAF MAHASISWA	PARAF PEMBIMBING
1	29/01/20	I	Konsultasi Judul		
2	27/02/20	II	Latar Belakang		
3	5/03/20	III	Tinjauan Pustaka		
4	12/03/20	IV	Metode Penelitian		
5	2/4/20	V	Perbaikan proposal		
6	13/4/20	VI	Konsultasi Bab I, II, III		
7	16/4/20	VII	Revisi Bab I, II, III		
8	14/5/20	VIII	Revisi Bab I, II, III		
9	20/5/20	IX	konsultasi kti		
10	6/6/20	X	konsultasi kti		
11	7/6/20	XI	Perbaikan KTI		
12	17/6/20	XII	KTI Lengkap		

Ketua,

Dra. Masniah, M.Kes., Apt
NIP. 196204281995032001

Lampiran 3

Surat Permohonan Izin Penelitian

	KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN SUMBERDAYA MANUSIA KESEHATAN POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN Jl. Jamin Ginting KM. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos : 20136 Telepon : 061-8368633 – Fax : 061-8368644 Website : www.poltekkes-medan.ac.id , email : poltekkes_medan@yahoo.com	
---	--	---

Medan, 5 Mei 2020

Nomor : PP.06.01/00/01/150ax/2020
Lampiran : -
Perihal : Mohon Izin Pelaksanaan Penelitian
Mahasiswa Jurusan Farmasi Poltekkes Medan

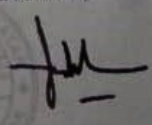
Yang Terhormat,
Pimpinan Puskesmas Aek Nauli
di-
Tempat

Dengan Hormat

Dalam rangka kegiatan akademik di Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan, mahasiswa akan melaksanakan penelitian yang merupakan bagian kurikulum D-III Farmasi, maka dengan ini kami mohon kiranya dapat mengizinkan untuk mengambil data dan melaksanakan Penelitian di tempat yang Bapak/Ibu Pimpin. Adapun nama mahasiswa adalah:



NAMA MAHASISWA	PEMBIMBING	JUDUL PENELITIAN
Fatima Pangaribuan P07539019190	Hilda S., M.Sc., Apt	Gambaran Peresepan Antihipertensi di Puskesmas Aek Nauli Kota Pematangsiantar

Demikianlah kami sampaikan atas kerjasama yang baik diucapkan terima kasih.

Ketua Jurusan,

Dra. Masniah, M.Kes, Apt.
NIP: 196204281995032001

Lampiran 4

Surat Melaksanakan Penelitian di Puskesmas Aek Nauli Kota Pematangsiantar

 **PEMERINTAH KOTA PEMATANGSIANTAR**
DINAS KESEHATAN
UPTD PUSKESMAS AEK NAULI
Jl. Mayjen Ricardo Siahaan No. 10 Kecamatan Siantar Selatan
Kota Pematangsiantar Sumatera Utara 21126
Email : puskesmas.aeknauli@gmail.com 

SURAT KETERANGAN IZIN PENELITIAN
Nomor : 209 /PAN.A/V/2020

Yang bertandatangan di bawah ini :


Nama : dr. Meilani Hutapea
NIP : 19800501 201101 2003
Jabatan : Kepala Puskesmas Aek Nauli

Memberikan izin Penelitian dengan Judul " *Gambaran Peresepan Anti Hipertensi Di Puskesmas Aek Nauli Kotamadya Pematangsiantar* " kepada :

Nama : Fatima Pangaribuan
NIM : PO7539019190
Pendidikan : D - III Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan
Alamat : Jalan Di. Panjaitan, Kelurahan Aek Nauli,
Kecamatan Siantar Selatan



Demikian Surat Izin ini kami berikan, atas kerjasama yang baik kami ucapkan terimakasih.

KEPALA UPTD PUSKESMAS AEK NAULI


dr. MEILANI HUTAPEA
NIP. 19800501 201101 2003

Lampiran 5

Surat Telah Selesai Melaksanakan Penelitian

 **PEMERINTAH KOTA PEMATANGSIANTAR**
DINAS KESEHATAN
UPTD PUSKESMAS AEK NAULI 
Jl. Mayjen Ricardo Siahaan No. 10 Kec. Siantar Selatan Kota Pematangsiantar 21126
Email : puskesmas.aeknauli@gmail.com

Nomor : / PAN.A / VI / 2020
Sifat : Biasa
Lampiran : -
Perihal : **Izin Penelitian Mahasiswa**
Di Puskesmas Aek nauli
Pematangsiantar


Pematangsiantar, 2 Juni 2020
Kepada :
yth, **Ketua Jurusan Farmasi Poltekes**
Kemenkes Medan
di -
Medan

Sesuai dengan surat dari ketua jurusan Farmasi Poltekes Kemenkes Medan, tanggal : 05 Mei 2020, Nomor : PP.06.01/00/01/150axx/2020, Perihal : **Mohon ijin Penelitian Mahasiswa Jurusan Farmasi Ptekes Kemenkes Medan. Di Puskesmas Aek Nauli Pematangsiantar. A.n :**

Nama : Fatima Pangaribuan
NIM : P07539019190
Judul KTI : "Gambaran penggunaan anti hipertensi di puskesmas Aek Nauli Kota Pematangsiantar

Telah melaksanakan Penelitian di Puskesmas Aek Nauli Pematangsiantar telah menyelesaikan Penelitian terkait Judul KTI tersebut diatas. Kiranya saudara dapat menyerahkan 1 (satu) eksemplar KTI Dari Mahasiswa yang bersangkutan kepada kami.

Demikian kami sampaikan untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya. Atas perhatiannya kami ucapkan terima kasih.

Kepala Puskesmas Aek Nauli

Drs. Wilaya Hutapea
Nip. 1962030120110310003

Lampiran 6

Gambaran Penggunaan Antihipertensi Bulan Januari 2020

No	Nama	Jenis Kelamin		Jenis Obat		Usia
		Laki-laki	Perempuan	Amlodipine	Captopril	
1	IR		V	V		58
2	MT		V	V		56
3	LS		V	V		71
4	RS	V		V		42
5	BS	V		V		50
6	EH		V	V		54
7	JS	V		V		56
8	LS		V	V		48
9	CS	V		V		81
10	S.Os		V	V		70
11	DS		V	V		56
12	MN		V			39
13	PH	V		V		58
14	NS		V	V		57
15	PP	V		V		63
16	IL		V	V		82
17	JT	V		V		54
18	JS	V		V		58
19	DS		V	V		50
20	HS	V		V		58
21	SS	V		V		61
22	PS	V		V		71
23	NS		V	V		64
24	RS		V	V		75
25	SH		V	V		68
26	MN		V	V		61
27	TP		V	V		60
28	PS		V	V		40
29	RS		V	V		64
30	DP		V	V		62
31	DH		V	V		58
32	WS		V	V		81
33	TN		V	V		51
34	TP		V	V		58

35	SM		V	V		67
36	JS	V		V		58
37	LH	V		V		60
38	FS	V		V		68
39	MS		V	V		60
40	SS		V	V		60
41	LS	V		V		60
42	HS		V	V		53
43	PS		V	V		74
44	AS	V		V		67
45	MS	V		V		57
46	MS		V	V		46
47	WS		V	V		78
48	RT		V	V		42
49	DP		V	V		66
50	PS		V	V		60
51	H	V		V		68
52	SP		V	V		60
53	MM		V	V		52
54	SS	V		V		60
55	MS		V	V		59
56	EH		V	V		69
57	PE		V	V		73
58	RP	V		V		57
59	MS		V	V		76
60	ES		V	V		81
61	MS	V		V		68
62	RS		V	V		74
63	RM	V		V		54
64	SS		V	V		78
65	RM		V	V		63
66	SS		V	V		80
67	RS		V	V		65
68	LH	V		V		45
69	HO	V		V		41
70	LS		V	V		50
71	RP		V	V		46

Lampiran 7

Gambaran Penggunaan Antihipertensi Bulan Febuari 2020

No	Nama	Jenis Kelamin		Jenis Obat		Usia
		Laki-laki	Perempuan	Amlodipine	Captopril	
1	DS		V	V		58
2	GT		V	V		56
3	RS		V	V		71
4	RD	V		V		42
5	SH	V		V		50
6	Y		V	V		54
7	MN	V		V		56
8	FN		V	V		48
9	SS	V		V		81
10	HS		V	V		70
11	RS		V	V		56
12	LM		V			39
13	SD	V		V		58
14	SS		V	V		57
15	LM	V		V		63
16	RS		V	V		82
17	TP	V		V		54
18	RV	V		V		58
19	RN		V	V		50
20	RS	V		V		58
21	BS	V		V		61
22	PT	V		V		71
23	SN		V	V		64
24	TS		V	V		75
25	AS		V	V		68
26	TS		V	V		61
27	BH		V	V		60
28	KS		V	V		40
29	DP		V	V		64
30	MM		V	V		62
31	RS		V	V		58
32	RS		V	V		81
33	GH		V	V		51
34	US		V	V		58

35	RM		V	V		67
36	M	V		V		58
37	NS	V		V		60
38	RS	V		V		68
39	RS		V	V		60
40	SH		V	V		60
41	AJ	V		V		60
42	RS		V	V		53
43	MH		V	V		74
44	AS	V		V		67
45	RS	V		V		57
46	SV		V	V		46
47	GP		V	V		78
48	JB		V	V		42
49	LH		V	V		66
50	AS		V	V		60
51	H	V		V		68
52	RT		V	V		60
53	SS		V	V		52
54	PH	V		V		60
55	ED		V	V		59
56	AS		V	V		69
57	TP		V	V		73
58	PS	V		V		57
59	JW		V	V		76
60	HS		V	V		81
61	BS	V		V		68
62	TT		V	V		74
63	MP	V		V		54
64	SN		V	V		78
65	TS		V	V		63
66	BS		V	V		80
67	SS		V	V		65
68	FS	V		V		45
69	LS	V		V		41
70	RS		V	V		50
71	RM		V	V		46
72	ST		V	V		57

Lampiran 8

Gambaran Penggunaan Antihipertensi Bulan Maret 2020

No	Nama	Jenis Kelamin		Jenis Obat		Usia
		Laki-laki	Perempuan	Amlodipine	Captopril	
1	RD		V	V		45
2	SH	V		V		56
3	RP		V		V	32
4	TT		V	V		60
5	MS		V	V		56
6	PT	V		V		44
7	SS		V	V		52
8	MS	V		V		62
9	HS		V	V		51
10	LS		V	V		46
11	DP		V	V		62
12	JS	V		V		61
13	FS		V	V		62
14	TP	V		V		63
15	MS		V	V		68
16	RS		V	V		74
17	DR		V	V		66
18	SS		V	V		71
19	RM		V	V		59
20	JN	V		V		60
21	MM		V	V		56
22	JW	V		V		49
23	TM		V	V		49
24	MS	V		V		44
25	NS		V	V		47
26	MH		V	V		76
27	MM		V	V		64
28	LS		V	V		61
29	AS	V		V		67
30	HS	V		V		52
31	ST		V	V		56
32	TS		V	V		77
33	LP		V	V		65
34	LS	V		V		57

35	TS		V	V		68
36	MG		V	V		80
37	SM	V		V		58
38	TS		V	V		68
39	KS		V	V		81
40	TN		V	V		51
41	LP		V	V		65
42	RM	V		V		54
43	HS	V		V		68
44	RM		V	V		63
45	MS		V	V		46
46	RS		V	V		64
47	JS	V		V		62
48	RS		V	V		61
49	RP		V	V		46
50	SP	V		V		60
51	ST		V	V		60
52	WS	V		V		78
53	GT		V	V		65
54	RS		V	V		57
55	RN		V	V		57
56	HP	V		V		81
57	MH		V	V		56
58	D		V	V		58
59	MS		V	V		78
60	PH	V		V		58
61	AP		V	V		64
62	TS	V		V		65
63	ST		V	V		53
64	TS	V		V		57
65	MS		V	V		56
66	OS	V		V		58
67	MG	V		V		58
68	PN	V		V		60
69	SP	V		V		56
70	MJ		V	V		49
71	DS	V		V		50
72	MP		V	V		53
73	LS	V		V		53

74	AP	V		V		59
75	SS		V	V		63
76	RS		V	V		88
77	NS		V	V		82
78	SS	V		V		63
79	TN		V	V		73
80	TL	V		V		53
81	ES	V		V		66
82	PS	V		V		68
83	HS	V		V		52
84	SS	V		V		65
85	RS		V	V		50
86	HS	V		V		55
87	LH		V	V		46
88	HN		V	V		61
89	DP		V	V		62

Lampiran 9

Foto Puskesmas Aek Nauli Kota Pematangsiantar



Lampiran 10

Resep Obat Pasien

PEMERINTAH KOTA PEMATANGSIANTAR
DINAS KESEHATAN
UPTD PUSKESMAS AEK NAULI
Jl. Mayjen Ricardo Sjahrir No. 10 Kec. Siantar Selatan

Tgl Resep : 10/3/2020
Poli : Umum / Gigi / KIA
Dokter : dr. M. D. L.

No. RM : Tgl. Lahir : 3/2/62
Nama Pasien : Rosanna Burba
Alamat :

Diagnosa :
R/ Captroval 12,1 X
Si on 6
P/G Si on 7 X

Alergi :

PEMERINTAH KOTA PEMATANGSIANTAR
DINAS KESEHATAN
UPTD PUSKESMAS AEK NAULI
Jl. Mayjen Ricardo Sjahrir No. 10 Kec. Siantar Selatan

Tgl Resep : 2/3/20
Poli : Umum / Gigi / KIA
Dokter : dr. A. S.

No. RM : 379
Nama Pasien : Eka Sumanjatak
Alamat : An Tgl. Lahir : 29/3/1968

Diagnosa :
HT
+
Artritis

R/ Amlatipine long Nox
Siddi
R/ Nadiklofak / Nox
B1 Siddi
R/ Alluprinal 300mg Nox
Siddi

Alergi :