

DAFTAR PUSTAKA

- Agatha,P. 2017. *Hubungan Kecemasan Dengan Tingkat Kejadian Gerd Pada Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha Angkatan 2014*.Skripsi. Bandung.
- Dewi, Sarini Vita dan Malita Indah. 2019. Rancangan Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Lambung Menggunakan Metode Forward Chaining. Skripsi. Banda Aceh: Universitas Syiah Kuala.
- Ekawardana, F.,Ridha Andayani dan Sri Rezeki. 2017. Gambaran Laju Aliran Saliva Tanpa Stimulasi Pada Pasien Terindikasi Gasrtoesophageal Reflux Disease (GERD) Di Rumah Sakit Umum Daerah Zainal Abidin Banda Aceh. Skripsi. Program Studi Pendidikan Dokter Gigi Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Syiah Kuala
- Notoatmodjo, S. 2012. *Promosi Kesehatan Teori dan Aplikasi*. Jakarta: Penerbit Rineka Cipta
- Novitasay, A., Yusuf Sabilu dan Cece Suriani. 2017. Faktor Determinan Gastritis Klinis Pada Mahasiswa Di Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Halu Oleo Tahun 2016. Skripsi: *JIMKESMAS*. Universitas Halu Oleo.
- Nusi, I.A., 2015. Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam. Penerbit : Air Langga University Press. Surabaya. Hal: 212.
- Panggabean, M.S., 2017. Tinjauan atas Pantoprazole - a *Proton Pump Inhibitor*. *Cermin Dunia Kedokteran*. CKD-258 Vol. 44 no. 11. Hal 831.
- Putra dkk., 2019.Tatalaksana Medikamentosa pada Penyakit Saluran Cerna. *Jurnal Kesehatan Andalas*. 2019; 8(2).
- Saputera M.D. dan Budianto, W. 2017. Diagnosis dan Tatalaksana *Gastroesophageal Reux Disease (GERD)* di Pusat Pelayanan Kesehatan Primer. *Cermin Dunia Kedokteran*. CKD-252 Vol. 44 no. 5 . Hal 329.
- Sari, F dan Satya Wydya. 2018. *Antihistamin Terbaru Dibidang Dermatologi*. *Jurnal Kesehatan Andalas*. Hal: 61.
- Sholihah, R.I., 2019. Evaluasi Penggunaan Obat Golongan PPI (*Proton Pump Inhibitor*) pada Penderita GERD Rawat Inap di RSUD Kota Madiun. *Karya Tulis Ilmiah*. Madiun: STIKES Bhakti Husada Madiun.
- Siregar,J.I. 2010. Hubungan Antara Asma Bronkial dengan Refluks Gastroesofageal di RSUD Dr. Moewardi Surakarta.*Skripsi*: Universitas Sebelas Maret.
- Syamsuni. 2006. *Ilmu Resep*. Jakarta: Buku Kedokteran EGC.

Tarigan,R.C dan Bogi Pratomo. 2019. Analisis Faktor Risiko Gastroesofageal Refluks di RSUD Saiful Anwar Malang.*Skripsi*.Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya

Lampiran 1. Surat Izin Penelitian



Medan, 6 Mei 2020

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

Yang Terhormat,
 Pimpinan RS. Bhayangkara Tk. II Medan
 di-
 Tempat

Dengan Hormat

Dalam rangka kegiatan akademik di Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan, mahasiswa akan melaksanakan Karya Tulis Ilmiah (KTI) berupa 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 mahasiswa tersebut adalah:

NAMA MAHASISWA	PEMBIMBING	JUDUL PENELITIAN
Eni Siska P07539019187	Nurul Hidayah, M.Si	Gambaran Penggunaan Obat Saluran Pencernaan pada Pasien Rawat Jalan dengan Diagnosis GERD di RS. Bhayangkara Medan Oktober s/d Desember 2019

Demikianlah kami sampaikan atas kerjasama yang baik diucapkan terima kasih.

Ketua Jurusan,

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

Lampiran 2. Surat Balasan dari RS. Bhayangkara Medan



KEPOLISIAN NEGARA REPUBLIK INDONESIA
DAERAH SUMATERA UTARA
RUMAH SAKIT BHAYANGKARA TK II MEDAN
Jalan K.H. Wahid Hasyim No. 1 Medan 20154

Medan, 05 Juni 2020

Nomor : B/ 22 / VI / 2020/ RS Bhayangkara
Klasifikasi : BIASA
Lampiran : -
Perihal : Izin Penelitian

Kepada

Yth. KETUA POLITEKNIK
KESEHATAN KEMENKES
MEDAN

di

Medan

1. Rujukan Surat Ketua Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan Nomor : PP.06.01/00/01/150cb/2020 tanggal 06 Mei 2020 perihal Permohonan Izin Penelitian Mahasiswa Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan.
2. Sehubungan dengan rujukan tersebut diatas, bersama ini kami ijinakan mahasiswa a.n. **ENI SISKI** NIM P07539019187 melakukan pengumpulan data dalam rangka penelitian untuk penulisan dengan karya tulis ilmiah (KTI) "Gambaran Penggunaan Obat Saluran Pencernaan pada Pasien Rawat Jalan dengan Diagnosa GERD di RS Bhayangkara TK II Medan Oktober 2019 s/d Desember 2019".
3. Demikian untuk menjadi maklum.

a.n KEPALA RUMAH SAKIT BHAYANGKARA TK II MEDAN
KASUBBAGBINFUNG



Tembusan :

Kabid Dokkes Poldas Sumut

Lampiran 3. Dokumentasi Saat Penelitian

Dokumentasi Penelitian

Gambar RS. Bhayangkara Medan



Gambar Pengambilan Data Penelitian



Lampiran 4. Lembar Resep



RUMAH SAKIT BHAYANGKARA TK II MEDAN
 Jl. K. H. Wahid Hasyim No. 1
 Telp. 061.8215990. Fax 061.8220812
 Email : subbagpers_rsbm@yahoo.com
 MEDAN - SUMATERA UTARA

Medan, 21-11-19

Nama dr/drg.

R/ Omeprazole tab No XIV
 S2 dd tab I
 R/ Domperidone tab No XX
 S3 dd tab I
 R/ Antacid sya / I I
 S3 dd CI
 R/ Vit C tab No XTO
 S2 dd tab I
 R/ Neuro dex tab No
 S1 dd tab I
 Lipo Manalu

Riwayat Alergi Obat
 Tidak
 Ya, Nama Obat :

TELAAH RESEP		
ASPEK TELAAH	BERI TANDA <input checked="" type="checkbox"/>	
	YA	TIDAK
Tulisan jelas	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Benar nama pasien	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Benar nama obat	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Benar aturan obat	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ada duplikasi obat	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ada interaksi obat	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>


Pro
 Tgl. Lahir
 Berat Badan
 No. RM 416002876
 Alamat

PERSETUJUAN PERUBAHAN RESEP	
TERTULIS	MENJADI
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PETUGAS FARMASI	DISETUJUI DOKTER
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

697

a.	b.	c.	Penerima
			<i>[Signature]</i>

Lampiran 4 (lanjutan)



RUMAH SAKIT BHAYANGKARA TK II MEDAN
 Jl. K. H. Wahid Hasyim No. 1
 Telp. 061.8215990, Fax 061.8220812
 Email : subbagpers_rsbm@yahoo.com
 MEDAN - SUMATERA UTARA

Medan, 11/10/19

Nama dr/drg.:

Paritidone Noxx
 S2 dd tab 7
 Antasida syg H.I
 S3 dd CI
 Domperidon Noxx
 S3 dd tab I

Riwayat Alergi Obat
 Tidak
 Ya, Nama Obat :

TELAAH RESEP		
ASPEK TELAAH	BERI TANDA (L)	
	YA	TIDAK
Tulisan jelas	/	
Benar nama pasien	/	
Benar nama obat	/	
Benar aturan obat	/	
Ada duplikaasi obat		/
Ada interaksi obat		/

PERSETUJUAN PERUBAHAN RESEP	
TERTULIS	MENJADI
PETUGAS FARMASI	DISETUJUI DOKTER

Pro :

Tgl. Lahir :

Berat Badan :

No. RM :

Alamat :


RS BHAYANGKARA TK II

CORLIANI SINAGA

19/03/1989 / 30

211600374

P

a	b	c	Mengetahui
			

APTX-SSBM/01/18

Lampiran 5. Master Data Penelitian

NO	JENIS KELAMIN	UMUR	MASTER DATA PENELITIAN				RANITIDINE	DOMPERIDONE
			ANTASIDA	OMEPRAZOLE	LANSOPRAZOLE			
1		2	1			1	1	
2	2	2		1	1		1	
3	1	2		1	1			
4	2	3	1				1	
5	2	2		1	1	1		
6	1	3	1					
7	2	3	1		1		1	
8	1	3		1	1	1		
9	1	2		1			1	
10	1	2	1		1			
11	1	1		1	1		1	
12	2	2		1	1		1	
13	1	3		1	1			
14	2	4		1	1			
15	1	4	1			1		
16	2	4				1	1	
17	2	3		1		1		
18	1	4		1	1		1	
19	1	4	1		1			
20	2	4						
21	1	4		1				
22	2	4	1				1	
23	2	4	1			1	1	
24	2	3		1		1	1	
25	2	1		1		1		
26	1	4		1		1	1	
27	2	2		1				
28	2	4		1	1	1	1	
29	2	3	1		1			
30	1	3		1			1	
31	2	2					1	
32	2	4		1			1	
33	1	2					1	
34	2	3		1	1			
35	1	1		1	1			
36	1	4	1		1			
37	2	1		1			1	
38	1	2						
39	1	3		1				
40	2	1				1	1	
41	1	4		1				
42	2	4	1					
43	1	3		1				
44	2	3			1			
45	2	4		1			1	
46	1	2				1		
47	1	4	1				1	
48	1	3		1			1	
49	2	1	1			1		
50	2	1	1					
51	2	2	1		1			
52	2	3		1	1	1	1	
53	1	2		1	1			
54	1	3		1	1			
55	1	1		1				
56	1	3	1					
57	1	3		1			1	
58	1	2		1	1			
59	2	3			1	1		
60	2	1		1	1			

Lampiran 5 (lanjutan)

NO	JENIS KELAMIN	UMUR	ANTASIDA	OMEPRAZOLE	LANSOPRAZOLE	RANITIDINE	DOMPERIDONE
61	1	1		1	1	1	1
62	2	4		1		1	
63	1	4		1			
64	1	3		1		1	
65	1	3	1	1	1		
66	1	3		1	1		
67	1	2		1	1		1
68	2	2		1	1		1
69	1	4	1	1		1	1
70	2	4		1			1
71	1	4	1	1			1
72	1	3		1	1	1	
73	1	3			1	1	
74	1	1		1	1		1
75	2	1		1	1		1
76	2	2		1			1
77	1	4	1	1		1	1
78	1	2		1		1	1
79	2	3		1	1		
80	2	3		1	1		1
81	2	3		1	1	1	1
82	2	1			1		1
83	2	1		1			1
84	1	4		1			1
85	1	4		1		1	1
86	1	3		1	1		
87	1	1		1	1		
88	1	4		1	1		
89	2	2	1	1	1		1
90	2	3		1		1	1
91	2	1				1	1
92	2	2		1	1		1
93	2	4	1				1
94	2	2		1	1		
95	2	3	1	1			1
96	2	1		1		1	
97	2	2	1	1			1
98	2	4	1		1	1	1
99	2	2		1			1
100	1	1	1			1	1
101	2	4		1		1	1
102	1	4	1			1	1
103	1	4	1	1	1	1	1
104	2	1					
105	2	2		1			1
106	2	4		1		1	1
107	1	1		1			
108	2	4			1		
109	1	1		1			
110	2	3		1		1	
111	1	4	1				1
112	1	4		1			1
113	1	1					1
114	1	4		1			1
115	1	4		1	1	1	
116	1	4	1	1	1	1	1
117	2	4			1		1
118	2	4		1			1
119	1	1		1			
120	1	3		1		1	

Lampiran 5 (lanjutan)

NO	JENIS KELAMIN	UMUR	ANTASIDA	OMEPRAZOLE	LANSOPRAZOLE	RANITIDINE	DOMPERIDONE
121	2	4	1		1		1
122	1	2		1	1		1
123	1	4			1	1	1
124	2	4		1	1		1
125	1	4		1	1		
126	1	1			1		1
127	1	4	1	1	1	1	
128	1	2	1		1		
129	1	4	1				1
130	2	4			1		
131	1	4		1			1
132	1	4					1
133	1	3		1			1
134	2	4		1			1
135	2	4		1			
136	1	4		1			1
137	1	1		1			1
138	1	2					1
139	2	2		1	1	1	1
140	2	3		1			1
141	2	3		1			1
142	1	2		1			1
143	1	3		1			1
144	1	3		1	1		1
145	2	3		1			1
146	2	3			1		
147	2	3		1			
148	2	3		1			
149	2	3		1			
150	1	3		1			1
151	1	3		1		1	1
152	2	4					
153	2	3				1	1
154	2	3		1			
155	1	3		1			1
156	1	3		1	1	1	1
157	2	3		1	1	1	1
158	2	3		1			1
159	2	3		1			1
160	2	4		1			1
161	2	3		1			
162	1	3		1			1
163	2	3		1		1	1
164	1	3		1			1
165	1	4		1		1	1
166	2	3	1				
167	1	2	1	1	1		
168	1	2				1	
169	1	3		1		1	1
170	2	1		1		1	1
171	2	3		1			1
172	1	1	1		1	1	1
173	1	2	1	1			1
174	1	3	1		1		
175	2	2		1	1	1	1
176	2	2		1		1	1
177	1	3	1		1		
178	1	3		1	1		
179	1	1		1			1
180	1	2		1	1		1
181	1	3		1			1
182	1	2	1		1	1	1
183	1	4		1			
184	1	3	1				
185	1	4		1		1	1

Lampiran 5 (lanjutan)

NO	JENIS KELAMIN	UMUR	ANTASIDA	OMEPRAZOLE	LANSOPRAZOLE	RANITIDINE	DOMPERIDONE
186	2	4		1			1
187	2	4	1				1
188	2	3		1		1	
189	2	4		1			1
190	2	3				1	
191	2	3					1
192	2	4		1		1	1
193	2	4	1				
194	2	3		1		1	
195	2	2		1			1
196	2	2	1				1
197	2	3	1				1
198	2	3				1	
199	2	3		1			
200	2	4	1				1
201	2	4					
202	2	4		1			1
203	2	3		1			1
204	2	2					
205	2	4	1			1	
206	2	3	1			1	
207	2	3		1			1
208	1	1		1		1	1
209	2	3		1			1
210	2	4	1				
211	2	4	1			1	
212	2	4	1			1	1
213	2	4	1			1	1
214	2	4	1			1	1
215	1	3		1			
216	2	4	1				1
217	2	3		1			
218	2	3		1		1	
219	2	4	1				
220	2	4	1				
221	2	4		1	1	1	1
222	2	3		1			1
223	2	3		1			1
224	2	3				1	
225	2	4		1			1
226	2	4		1			1
227	2	3		1		1	
228	2	3					1
229	1	3		1		1	
230	1	3		1			1
231	2	4		1			
232	1	3		1		1	
233	2	3		1			1
234	2	4	1				1
235	2	4		1		1	1
236	2	3		1		1	
237	1	3	1	1			1
Resep			60		231	76	138
Obat			60	158	73	76	138

Keterangan : 1. Perempuan
2. Laki-laki

1. Umur 26-35
2. Umur 36-45
3. Umur 46-55
4. Umur >55 tahun.

Lampiran 6. Laporan Pertemuan Bimbingan KTI

POLITEKNIK KESEHATAN
 JURUSAN FARMASI
 JL. AIRLANGGA NO. 20 MEDAN

**KARTU LAPORAN PERTEMUAN BIMBINGAN KTI
 MAHASISWA RPL**

PAS PHOTO
2X3

Nama : ENI SISKA
 NIM : P07539019187



Pembimbing

NO	TGL	PERTE MUAN	PEMBAHASAN	PARAF MAHASISWA	PARAF PEMBIMBING
1	2/3-20	1	Bimbingan KTI dan Konsultasi 2020	2/w	
2	9/3-20	2	Bimbingan proposal I	2/w	
3	25/3-20	3	Bimbingan proposal II	2/w	
4	3/4-20	4	Bimbingan proposal III	2/w	
5	6/4-20	5	Penyusunan hasil KTI I	2/w	
6	19/4-20	6	Penyusunan hasil KTI II	2/w	
7	15/4-20	7	Penyusunan hasil KTI III	2/w	
8	20/4-20	8	Penyusunan hasil KTI IV	2/w	
9	30/4-20	9	Penyusunan hasil KTI V	2/w	
10	1/6-20	10	Revisi KTI I dan II	2/w	
11	3/6-20	11	Revisi KTI III-V	2/w	
12	5/6-20	12	Revisi KTI I-V	2/w	

Ketua,

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

Lampiran 7. Etical Clearance


KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
 Jl. Jambu Ginting Km. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos 20138
 Telepon: 061-8368633 Fax: 061-8368644
 email : kepk.poltekkesmedan@gmail.com


PERSETUJUAN KEPK TENTANG
PELAKSANAAN PENELITIAN BIDANG KESEHATAN
Nomor: 01799/KEPK/POLTEKES 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:

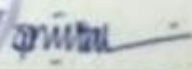
**"Gambaran Penggunaan Obat Saluran Pencernaan Pada Pasien Rawat Jalan Dengan
Diagnosis Gerd Di RS Bhayangkara Medan Oktober -Desember 2019"**

Yang menggunakan manusia dan hewan sebagai subjek penelitian dengan ketua Pelaksana/ Peneliti Utama : **Eni Siska**
 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