

LAMPIRAN

Lampiran 1. Tabel data pasien

UMUR	JENIS_KELAMIN	DERAJAT_KONTROL_ASMA	GERD
37 TAHUN	PEREMPUAN	TIDAK TERKONTROL	IYA
43 TAHUN	PEREMPUAN	TIDAK TERKONTROL	IYA
19 TAHUN	PEREMPUAN	TIDAK TERKONTROL	TIDAK
31 TAHUN	LAKI-LAKI	TERKONTROL	TIDAK
40 TAHUN	LAKI-LAKI	TIDAK TERKONTROL	IYA
35 TAHUN	LAKI-LAKI	TIDAK TERKONTROL	IYA
20 TAHUN	PEREMPUAN	TERKONTROL	TIDAK
23 TAHUN	PEREMPUAN	TERKONTROL	TIDAK
22 TAHUN	PEREMPUAN	TIDAK TERKONTROL	IYA
20 TAHUN	PEREMPUAN	TIDAK TERKONTROL	IYA
29 TAHUN	PEREMPUAN	TIDAK TERKONTROL	IYA
39 TAHUN	PEREMPUAN	TERKONTROL	IYA
20 TAHUN	PEREMPUAN	TERKONTROL	TIDAK
22 TAHUN	PEREMPUAN	TIDAK TERKONTROL	TIDAK
27 TAHUN	PEREMPUAN	TERKONTROL	TIDAK
20 TAHUN	PEREMPUAN	TERKONTROL	IYA
32 TAHUN	LAKI-LAKI	TIDAK TERKONTROL	IYA
21 TAHUN	LAKI-LAKI	TIDAK TERKONTROL	IYA

Lampiran 2. Hasil analisis

Lampiran 2. Tabel uji analisis

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	5.103 ^a	1	.024		
Continuity Correction ^b	3.109	1	.078		
Likelihood Ratio	5.250	1	.022		
Fisher's Exact Test				.049	.039
Linear-by-Linear Association	4.820	1	.028		
N of Valid Cases ^b	18				

a. 3 cells (75,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2,72.

b. Computed only for a 2x2 table

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Nominal by Nominal	Phi	.532			.024
	Cramer's V	.532			.024
	Contingency Coefficient	.470			.024
Interval by Interval	Pearson's R	.532	.205	2.516	.023 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.532	.205	2.516	.023 ^c
N of Valid Cases		18			

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for DERAJAT_KONTROL_ASMA (TERKONTROL/TIDAK TERKONTROL)	11.250	1.193	106.123
For cohort GERD = TIDAK	3.929	1.030	14.978
For cohort GERD = IYA	.349	.105	1.164
N of Valid Cases	18		

Lampiran 3. TABEL GERD Q

No.	Pertanyaan	Frekuensi Skor untuk Gejala			
		0 hari	1 hari	2-3 hari	4-7 hari
1	Seberapa sering Anda mengalami perasaan terbakar di bagian belakang tulang dada Anda (<i>heartburn</i>)?	0	1	2	3
2	Seberapa sering Anda mengalami naiknya isi lambung ke arah tenggorokan/ mulut Anda (regurgitasi)?	0	1	2	3
3	Seberapa sering Anda mengalami nyeri ulu hati?	3	2	1	0
4	Seberapa sering Anda mengalami mual?	3	2	1	0
5	Seberapa sering Anda mengalami kesulitan tidur malam oleh karena rasa terbakar di dada (<i>heartburn</i>) dan/ atau naiknya isi perut?	0	1	2	3
6	Seberapa sering Anda meminum obat tambahan untuk rasa terbakar di dada (<i>heartburn</i>) dan/ atau naiknya isi perut (regurgitasi), selain yang diberikan oleh dokter Anda? (seperti obat maag yang dijual bebas)	0	1	2	3
	Hasil	Bila poin GERD-Q Anda ≤ 7 , kemungkinan Anda tidak menderita GERD. Bila poin GERD-Q Anda 8-18, kemungkinan Anda menderita GERD.			

Lampiran 4. KUISIONER *ASTHMA CONTROL TEST* (ACT)

Derajat kontrol asma berdasarkan kuesioner Asthma Control Test (ACT)

No	Pertanyaan	1	2	3	4	5
1	Dalam 4 minggu terakhir, seberapa sering penyakit asma mengganggu anda dalam melakukan pekerjaan sehari-hari di kantor, disekolah atau di rumah?	Selalu	Sering	Kadang-kadang	Jarang	Tidak pernah
2	Dalam 4 minggu terakhir, seberapa sering anda mengalami sesak napas?	>1 kali sehari	1 kali sehari	3-6 kali seminggu	1-2 kali seminggu	Tidak pernah
3	Dalam 4 minggu terakhir, seberapa sering gejala asma (bengek, batuk-batuk, sesak napas, nyeri dada atau rasa tertekan di dada) menyebabkan anda terbangun di malam hari atau lebih awal dari biasanya?	4 kali atau lebih seminggu	1-2 kali seminggu	1 kali seminggu	1-2 kali sebulan	Tidak pernah
4	Dalam 4 minggu terakhir, seberapa sering anda menggunakan obat semprot darurat atau obat oral untuk melegakan pernapasan?	>3 kali sehari	1-2 kali sehari	2-3 kali seminggu	<1 kali seminggu	Tidak pernah
5	Bagaimana penilaian anda terhadap tingkat kontrol asma anda dalam 4 minggu terakhir	Tidak terkontrol sama sekali	Kurang terkontrol	Cukup terkontrol	Terkontrol dengan baik	Terkontrol penuh
Jumlah						

Lampiran 5. *Ethical Clearance*

KOMISI BIOETIKA PENELITIAN KEDOKTERAN/KESEHATAN

FAKULTAS KEDOKTERAN

UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG

Sekretariat : Gedung C Lantai I Fakultas Kedokteran Unissula
Jl. Raya Kaligawe Km 4 Semarang, Telp. 024-6583584, Fax 024-6594366

Ethical Clearance

No. 9/I/2019/ Komisi Bioetik

Komisi Bioetika Penelitian Kedokteran/Kesehatan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang, setelah melakukan pengkajian atas usulan penelitian yang berjudul :

HUBUNGAN GASTROESOPHAGEAL REFLUX DISEASE (GERD) DENGAN DERAJAT KENDALI ASMA
STUDI *Cross Sectional* TERHADAP PASIEN RAWAT JALAN RUMAH SAKIT ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG

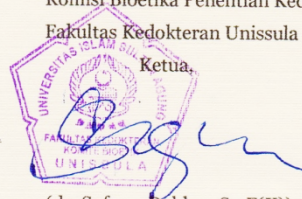
Peneliti Utama : Firzan Danang Wisesa
Pembimbing : Dr. dr. Djoko Trihadi LS., Sp.PD
dr. Nurina Tyagita, M.Biomed
Tempat Penelitian : Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang

dengan ini menyatakan bahwa usulan penelitian diatas telah memenuhi prasyarat etik penelitian. Oleh karena itu Komisi Bioetika merekomendasikan agar penelitian ini dapat dilaksanakan dengan mempertimbangkan prinsip-prinsip yang dinyatakan dalam Deklarasi Helsinki dan panduan yang tertuang dalam Pedoman Nasional Etik Penelitian Kesehatan (PNEPK) Departemen Kesehatan RI tahun 2004.

Semarang, 2 Januari 2019

Komisi Bioetika Penelitian Kedokteran/Kesehatan
Fakultas Kedokteran Unissula

Ketua,



(dr. Sofwan Dahlan, Sp.F(K))

Lampiran 6. Surat selesai penelitian



SURAT KETERANGAN SELESAI PENELITIAN

NOMOR : 33 /B/RSI-SA/II/2019

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : dr. Minidian Fasitasari, M. Sc, Sp. GK.
Jabatan : Direktur Pendidikan

Dengan ini menyatakan bahwa mahasiswa:

Nama : Firzan Danang Wisesa.
NIM : 30101507456.
Fakultas : Kedokteran.
Universitas : Universitas Islam Sultan Agung.

Telah melaksanakan penelitian di Instalasi Rekam Medis dan Poli Penyakit Dalam Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang pada tanggal 10 Desember 2018 sampai dengan tanggal 9 Pebruari 2019 dalam rangka penyusunan skripsi dengan judul **Hubungan Gastroesophageal Reflux Disease (GERD) Dengan Derajat Kendali Asma.**

Demikian surat keterangan ini dibuat dan dapat dipergunakan sebagaimana mestinya

Semarang, 07 Jumadits Tsani 1440 H
12 Pebruari 2019 M

RSI SULTAN AGUNG SEMARANG

 dr. Minidian Fasitasari, M. Sc, Sp. GK.
 Direktur Pendidikan

Lampiran 7. Dokumentasi

