

Lampiran 1. Data Penelitian

No	Jenis Kelamin	Usia (th)	Deviasi Septum	Tipe Sinusitis			
				Sinusitis Maksilaris	Sinusitis Ethmoidalis	Sinusitis Frontalis	Sinusitis Sphenoidalis
1	L	47	ya	ya	ya	ya	ya
2	P	35	ya	ya	ya	tidak	ya
3	L	20	ya	tidak	ya	tidak	tidak
4	L	41	tidak	ya	tidak	ya	ya
5	P	39	ya	ya	ya	tidak	tidak
6	L	67	ya	ya	tidak	tidak	tidak
7	L	50	ya	ya	ya	ya	tidak
8	L	51	ya	ya	ya	ya	ya
9	L	29	ya	ya	tidak	tidak	tidak
10	L	26	ya	ya	tidak	ya	ya
11	P	29	ya	ya	ya	tidak	ya
12	L	34	tidak	tidak	tidak	ya	ya
13	L	24	tidak	ya	ya	tidak	ya
14	L	51	ya	ya	ya	ya	ya
15	L	21	tidak	tidak	tidak	tidak	ya
16	L	41	ya	ya	ya	tidak	tidak
17	L	54	tidak	tidak	tidak	ya	ya
18	P	32	tidak	tidak	ya	ya	tidak
19	L	36	ya	ya	ya	tidak	tidak
20	L	35	ya	ya	ya	tidak	tidak
21	P	38	ya	ya	tidak	ya	tidak
22	L	27	ya	tidak	ya	tidak	tidak
23	P	27	ya	tidak	ya	tidak	ya
24	L	29	tidak	ya	tidak	tidak	tidak
25	L	29	ya	ya	ya	tidak	tidak
26	P	30	ya	tidak	ya	tidak	tidak
27	L	40	ya	ya	ya	ya	tidak
28	P	43	ya	ya	ya	tidak	tidak
29	L	98	ya	ya	ya	ya	ya
30	L	41	ya	ya	ya	ya	ya
31	P	23	ya	ya	tidak	tidak	ya
32	L	26	tidak	tidak	ya	ya	tidak

No	Jenis Kelamin	Usia (th)	Deviasi Septum	Tipe Sinusitis			
				Sinusitis Maksilaris	Sinusitis Ethmoidalis	Sinusitis Frontalis	Sinusitis Sphenoidalis
33	L	36	ya	ya	ya	tidak	ya
34	L	22	ya	tidak	ya	tidak	tidak
35	L	42	ya	ya	ya	ya	tidak
36	L	46	ya	ya	ya	tidak	ya
37	P	33	ya	ya	ya	tidak	tidak
38	L	23	ya	ya	ya	ya	ya
39	L	53	ya	ya	ya	tidak	tidak
40	L	41	ya	ya	ya	ya	ya
41	L	50	ya	ya	ya	tidak	ya
42	L	28	ya	ya	tidak	tidak	tidak
43	L	30	ya	ya	ya	tidak	tidak
44	P	22	ya	ya	tidak	tidak	tidak



Lampiran 2. Deskripsi Karakteristik Pasien

Frequency Table

jenis kelamin

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid laki-laki	27	61.4	61.4	61.4
perempuan	17	38.6	38.6	100.0
Total	44	100.0	100.0	

Kelompok umur

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid <= 20 thn	1	2.3	2.3	2.3
21-30 thn	17	38.6	38.6	40.9
31-40 thn	10	22.7	22.7	63.6
> 40 thn	16	36.4	36.4	100.0
Total	44	100.0	100.0	

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
umur	44	20	98	37.25	14.229
Valid N (listwise)	44				

Lampiran 3. Analisis deviasi septum dan Sinusitis

Frequency Table

Deviasi Septum

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid tidak	8	18.2	18.2	18.2
ya	36	81.8	81.8	100.0
Total	44	100.0	100.0	

Sinusitis Maksilaris

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid tidak	10	22.7	22.7	22.7
ya	34	77.3	77.3	100.0
Total	44	100.0	100.0	

Sinusitis Ethmoidalis

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid tidak	12	27.3	27.3	27.3
ya	32	72.7	72.7	100.0
Total	44	100.0	100.0	

Sinusitis Frontalis

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid tidak	27	61.4	61.4	61.4
ya	17	38.6	38.6	100.0
Total	44	100.0	100.0	

Sinusitis Sphenoidalis

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid tidak	24	54.5	54.5	54.5
ya	20	45.5	45.5	100.0
Total	44	100.0	100.0	

Sinus yg terdampak

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 0	1	2.3	2.3	2.3
1	15	34.1	34.1	36.4
2	9	20.5	20.5	56.8
3	10	22.7	22.7	79.5
4	9	20.5	20.5	100.0
Total	44	100.0	100.0	

lokasi sinus

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid normal	1	2.3	2.3	2.3
E	6	13.6	13.6	15.9
M	7	15.9	15.9	31.8
S	2	4.5	4.5	36.4
ME	6	13.6	13.6	50.0
ES	2	4.5	4.5	54.5
MF	1	2.3	2.3	56.8
MEF	1	2.3	2.3	59.1
MES	6	13.6	13.6	72.7
MFS	3	6.8	6.8	79.5
MEFS	9	20.5	20.5	100.0
Total	44	100.0	100.0	

Klasifikasi sinusitis

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid sinus normal	1	2.3	2.3	2.3
tunggal	15	34.1	34.1	36.4
multisinusitis	19	43.2	43.2	79.5
pansinusitis	9	20.5	20.5	100.0
Total	44	100.0	100.0	

Hubungan Deviasi Septum dan Lokasi Sinusitis

Correlations

			Deviasi Septum	Sinusitis Maksilaris	Sinusitis Ethmoidalis	Sinusitis Frontalis	Sinusitis Sphenoidalis
Spearman's rho	Deviasi Septum	Correlation Coefficient	1.000	.447**	.373*	-.231	-.161
		Sig. (2-tailed)	.	.002	.013	.131	.295
		N	44	44	44	44	44
Sinusitis Maksilaris	Sinusitis Maksilaris	Correlation Coefficient	.447**	1.000	.033	-.015	.059
		Sig. (2-tailed)	.002	.	.831	.922	.702
		N	44	44	44	44	44
Sinusitis Ethmoidalis	Sinusitis Ethmoidalis	Correlation Coefficient	.373*	.033	1.000	-.038	-.056
		Sig. (2-tailed)	.013	.831	.	.806	.719
		N	44	44	44	44	44
Sinusitis Frontalis	Sinusitis Frontalis	Correlation Coefficient	-.231	-.015	-.038	1.000	.307*
		Sig. (2-tailed)	.131	.922	.806	.	.043
		N	44	44	44	44	44
Sinusitis Sphenoidalis	Sinusitis Sphenoidalis	Correlation Coefficient	-.161	.059	-.056	.307*	1.000
		Sig. (2-tailed)	.295	.702	.719	.043	.
		N	44	44	44	44	44

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

* . Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).



Lampiran 4. Surat Ijin Melakukan Penelitian



YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG (UNISSULA)

Jl. Raya Kaligawe Km.4 Semarang 50112 Telp. (024) 6583584 (8 Sal) Fax.(024) 6582455
 email : informasi@unissula.ac.id web : www.unissula.ac.id

FAKULTAS KEDOKTERAN

Bismillah Membangun Generasi Khaira Ummah

No : 205/ SKRIPSI/SA-K/XII/2020

FORM-SA-K-PSPK-078

Lampiran : -

Perihal : Surat Ijin Penelitian

Kepada : **Yth. Direktur Rumah Sakit Islam (RSI) Sultan Agung Semarang**
 di Tempat

Assalamu'alaikum wr. wb.

Dengan ini kami hadapkan mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung (Unissula) Semarang,

Nama : ARMELLA AZZAHRA

NIM : 30101700028

Semester : VII (Tujuh)

Mohon diijinkan untuk melakukan Penelitian / Pengambilan Data di Bagian

Rekam Medis dan Bagian Radiologi

sebagai bahan penulisan **Skripsi dengan judul :**

Hubungan Tingkat Keparahan Deviasi Septum dengan Tipe Sinusitis pada CT Scan SPN

Pembimbing I : dr. Agung Sulistyanto Sp.THT-KL

Pembimbing II : Putri Rokhima Ayuningtyas S.Psi.MHSPsy.

Demikian atas bantuan serta kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum wr. wb.

Semarang, 23 Desember 2020

Dewan FK Unissula,



Dr.dr. H. Setyo Trisnadi, S.H., Sp.KF.
 NIK 210199049

Lampiran 5. Ethical Clearance



YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG
RSI SULTAN AGUNG
ISLAMIC TEACHING HOSPITAL
KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN INOVASI
SEMARANG - JAWA TENGAH

Mencintai Allah, menyayangi Sesama,
Berkhidmat, Menyelamatkan Umat

KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN
HEALTH RESEARCH ETHICS COMMITTEE
RSI SULTAN AGUNG
KEPK RSI SULTAN AGUNG

KETERANGAN LAYAK ETIK
DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION
"ETHICAL EXEMPTION"

No.87 EC/KEPK/2020

Protokol penelitian yang diusulkan oleh :
The research protocol proposed by

Peneliti utama : Armella Azzahra
Principal In Investigator

Nama Institusi : UNISSULA
Name of the Institution

Dengan judul:
Title

“ HUBUNGAN TINGKAT KEPARAHAN DEVIASI SEPTUM DENGAN TIPE SINUSITIS PADA CT SCAN SPN “
" Relation That Severity Of Septal Deviation With Sinusitis Type On Spn Ct Scan"


Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksploitasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar.

Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable Assessment and Benefits, 4) Risks, 5) Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7) Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard.

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 29 Desember 2020 sampai dengan tanggal 30 July 2021.

This declaration of ethics applies during the period December 29, 2020 until July 30, 2021.

December 29, 2020
Professor and Chairperson,



RSI SULTAN AGUNG
ISLAMIC TEACHING HOSPITAL

dr. Muhamad Aziz Rosidi

www.rsisultanagung.co.id

Lampiran 6. Surat Keterangan Selesai Penelitian



YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG
RSI SULTAN AGUNG
 ISLAMIC TEACHING HOSPITAL
 Rumah Sakit Sesuai Prinsip Syariah
 SEMARANG - JAWA TENGAH

Mencintai Allah menyayangi Sesama
 Berkhidmat Mengabdikan ke Umat

SURAT KETERANGAN
SELESAI PENELITIAN
 NOMOR : 69/B/RSI-SA/IV/2021

Yang bertanda tangan di bawah ini:

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

Dengan ini menyatakan bahwa mahasiswa :

Nama : Armella Azzahra.
 NIM : 30101700028.
 Fakultas : Fakultas Kedokteran.
 Universitas : Universitas Islam Sultan Agung Semarang.

Telah melaksanakan penelitian di Instalasi Radiologi dan Instalasi Rekam Medis Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang pada 5 Januari 2021 sampai dengan 18 Februari 2021 dalam rangka penyusunan skripsi dengan judul "Hubungan Tingkat Keparahan Deviasi Septum Dengan Tipe Sinusitis Pada CT Scan SPN".
 Demikian surat keterangan ini dibuat dan dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Semarang, 23 April 2021 M
 12 Ramadhan 1442 H

RUMAH SAKIT ISLAM
SULTAN AGUNG SEMARANG



dr. Minidian Fasitasari, M. Sc, Sp. GK
 Direktur Pendidikan dan Penunjang Medis

Lampiran 7. Surat Pengantar Ujian Hasil Skripsi

	FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG Jl. Raya Kaliqawe Km. 4, Semarang 50112, Jawa Tengah	No. Dokumen	FORM-SA-K-PPSK-018
		Tgl Berlaku	01 Oktober 2013
	Form Pengantar Ujian Hasil Penelitian Skripsi	No. Revisi	01
		Halaman	1 dari 1

No : 080/Skripsi-UH/FK/VI/2021
 Hal : Pengantar Ujian Hasil Penelitian Skripsi
 Lamp : 1 lembar

Kepada Yth. 1. dr. Andriana Tjitria Widi Wardhani Sarjana Sp.THT-KL,M.Si. Med. (Ketua)
 2. dr. Meidona Nurul Milla MCE (Anggota)
 3. dr. Agung Sulistyanto Sp.THT-KL (Anggota)
 4. Putri Rokhima Ayuningtyas S.Psi.MHSPsy. (Anggota)

Penguji Skripsi FK UNISSULA
 di
 Semarang

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Dengan hormat,

Bersama ini kami hadapkan mahasiswa sesuai yang tercantum di bawah ini :

Nama : ARMELLA AZZAHRA
 NIM : 30101700028
 Judul Skripsi : Hubungan Antara Kelainan Deviasi Septum dengan Tipe Sinusitis pada CT Scan SPN

Untuk dapat diuji pada waktu yang telah disepakati oleh mahasiswa ybs dengan ketiga/keempat Penguji. Adapun untuk memperlancar pelaksanaan ujian, para penguji dimohon untuk dapat hadir tepat waktu.

Demikian, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Semarang, 26 Juni 2021

Ka. Unit Skripsi,



Dr. Rita Kartika Sari, SKM, MKes

Lampiran 8. Dokumentasi Penelitian

