

## LAMPIRAN

### Lampiran 1. Data Penelitian Angka Leukosi dan Derajat Keparahan Ulkus Kaki Diabetes

No	Jenis Kelamin	Usia	Keparahan	Angka Leukosit	Kategori Keparahan
1	Laki-Laki	55	1	31.15	Ringan
2	Perempuan	50	1	21.37	Ringan
3	Perempuan	71	4	21.73	Berat
4	Perempuan	41	1	8.39	Ringan
5	Perempuan	35	2	10.85	Sedang
6	Perempuan	52	2	10.55	Sedang
7	Laki-Laki	48	2	28.00	Sedang
8	Laki-Laki	51	2	26.66	Sedang
9	Perempuan	57	5	38.70	Berat
10	Laki-Laki	59	2	11.22	Sedang
11	Laki-Laki	69	1	14.74	Ringan
12	Perempuan	53	3	11.02	Sedang
13	Perempuan	63	3	13.69	Sedang
14	Laki-Laki	62	2	10.00	Sedang
15	Laki-Laki	49	2	25.65	Sedang
16	Laki-Laki	51	3	7.98	Sedang
17	Laki-Laki	53	2	23.41	Sedang
18	Perempuan	45	2	21.44	Sedang
19	Laki-Laki	53	1	20.28	Ringan
20	Perempuan	66	3	24.54	Sedang
21	Laki-Laki	68	1	9.93	Ringan
22	Laki-Laki	72	1	15.53	Ringan
23	Perempuan	54	1	22.94	Ringan
24	Laki-Laki	44	0	9.65	Ringan
25	Perempuan	48	3	25.15	Sedang
26	Perempuan	53	3	39.72	Sedang
27	Perempuan	47	3	31.42	Sedang
28	Perempuan	52	2	11.16	Sedang
29	Perempuan	51	0	12.58	Ringan
30	Laki-Laki	53	2	24.14	Sedang
31	Perempuan	70	1	7.28	Ringan
32	Perempuan	55	2	10.60	Sedang
33	Perempuan	62	1	16.42	Ringan
34	Perempuan	55	2	23.14	Sedang

35	Laki-Laki	55	1	20.46	Ringan
36	Perempuan	43	2	29.32	Sedang
37	Laki-Laki	53	3	9.59	Sedang
38	Laki-Laki	58	3	35.71	Sedang
39	Perempuan	57	2	20.87	Sedang
40	Perempuan	59	1	17.77	Ringan
41	Perempuan	51	3	31.69	Sedang
42	Laki-Laki	65	2	24.29	Sedang
43	Laki-Laki	55	0	4.03	Ringan
44	Laki-Laki	54	2	13.27	Sedang
45	Laki-Laki	63	1	13.30	Ringan
46	Laki-Laki	59	2	14.78	Sedang
47	Perempuan	81	2	26.14	Sedang
48	Perempuan	57	2	15.15	Sedang
49	Perempuan	56	3	26.72	Sedang
50	Perempuan	61	2	20.55	Sedang
51	Laki-Laki	53	2	24.46	Sedang
52	Laki-Laki	54	1	13.90	Ringan
53	Laki-Laki	55	0	9.37	Ringan
54	Perempuan	49	1	12.36	Ringan
55	Perempuan	49	3	10.92	Sedang
56	Laki-Laki	50	2	26.23	Sedang
57	Laki-Laki	51	3	48.52	Sedang
58	Laki-Laki	52	1	19.77	Ringan
59	Perempuan	49	3	22.84	Sedang
60	Laki-Laki	46	1	20.51	Ringan
61	Laki-Laki	59	0	5.73	Ringan
62	Perempuan	30	2	17.10	Sedang

## Lampiran 2. Analisis Univariat

### Usia

N	Minimum	Maximum	Median	Mean	Std. Deviation
62	30	81	53,50	54.71	8.637

### Jenis kelamin

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-laki	30	48.4	48.4	48.4
	Perempuan	32	51.6	51.6	100.0
	Total	62	100.0	100.0	

### Leukosit

		Statistic	Std. Error	
Leukosit	Mean	19.2965	1.15808	
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	16.9807	
		Upper Bound	21.6122	
	5% Trimmed Mean	18.7819		
	Median	20.0250		
	Variance	83.152		
	Std. Deviation	9.11875		
	Minimum	4.03		
	Maximum	48.52		
	Range	44.49		
	Interquartile Range	13.57		
	Skewness	.761	0.304	
	Kurtosis	.620	0.599	

### Kategori Keperahan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Berat	2	3.2	3.2	3.2
	Ringan	22	35.5	35.5	38.7
	Sedang	38	61.3	61.3	100.0
	Total	62	100.0	100.0	

### Lampiran 3. Analisis Bivariat

#### Uji Korelasi *Spearman* angka leukosit dan derajat keparahan ulkus kaki diabetes

##### Correlations

			Leukosit	Keparahan
Spearman's rho	Leukosit	Correlation Coefficient	1.000	.406**
		Sig. (2-tailed)		0.000
		N	62	62
	Keparahan	Correlation Coefficient	.406**	1.000
		Sig. (2-tailed)	0.000	
		N	62	62

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



## Lampiran 4. Ethical Clearance

**YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG**  
**RSI SULTAN AGUNG**  
ISLAMIC TEACHING HOSPITAL  
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.105 EC/KEPK/2021

Protokol penelitian yang diusulkan oleh :  
The research protocol proposed by

Peneliti utama : INTAN TSAQIF FARAH FORTUNA  
Principal In Investigator

Nama Institusi : UNISSULA  
Name of the Institution

Dengan judul:  
Title  
" HUBUNGAN ANTARA ANGKA LEUKOSIT DAN DERAJAT KEPARAHAN  
ULKUS KAKI DIABETES "

" Relationship Between Leukocyte Numbers And Diabetes Degree of Severity Diabetic Foot Ulcers "


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 12 Januari 2021 sampai dengan tanggal 30 Juli 2021.

This declaration of ethics applies during the period January 12, 2021 until July 30, 2021.

January 12, 2021  
Professor and Chairperson,

  
dr. Muhamad Aziz Rosidi

www.rsisultanagung.co.id

## Lampiran 5. Surat Izin 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 : 008/ SKRIPSI/SA-K/I/2021  
Lampiran : -  
Perihal : Surat Ijin Penelitian

FORM-SA-K-PSPK-078

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 : INTAN TSAQIF FARAH FORTUNA  
NIM : 30101700077  
Semester : VII (Tujuh)

Mohon diijinkan untuk melakukan Penelitian / Pengambilan Data di Bagian **Rekam Medis RSI Sultan Agung Semarang** sebagai bahan penulisan Skripsi dengan judul :

**Hubungan antara Angka Leukosit dan Derajat Keparahan Ulkus Kaki Diabetes**

Pembimbing I : dr. Nur Anna Chalimah Sadyah Sp.PDFINASM  
Pembimbing II : dr. Dian Apriliana Rahmawatie M.Med.Ed

Demikian atas bantuan serta kerjasamanya diucapkan terima kasih.  
Wassalamu'alaikum wr. wb.



Semarang, 9 Januari 2021  
Dekan Fk Unissula,

**Dr.dr. H. Setyo Trisnadi, S.H., Sp.KF.**  
NIK 21019049

## Lampiran 6. Surat Pengantar Ujian Hasil

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

No : 035/Skripsi-UH/FK/I/2021  
 Hal : Pengantar Ujian Hasil Penelitian Skripsi  
 Lamp : 1 lembar

Kepada Yth. 1. dr. Tri Ferry Rachmatullah Sp.PD. (Ketua)  
 2. DR.Ir. Titiek Sumarawati M. Kes. (Anggota)  
 3. dr. Nur Anna Chalimah Sadyah Sp.PDK-EMD FINA (Anggota)  
 4. dr. Dian Apriliana Rahmawatie M.Med.Ed (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 : INTAN TSAQIF FARAH FORTUNA  
 NIM : 30101700077  
 Judul Skripsi : Hubungan antara Angka Leukosit dan Derajat Keparahan Ulkus Kaki Diabetes

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, 01 Februari 2021  
 Ka. Unit Skripsi,



dr. Mohamad Riza, M.Si

	<b>FAKULTAS KEDOKTERAN</b> <b>UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG</b> Jl. Raya Kaligawe Km. 4, Semarang 50112, Jawa Tengah	No. Dokumen	FORM-SA-K-PPSK-019
		Tgl Berlaku	01 Oktober 2013
	<b>Surat Keterangan Pelaksanaan Ujian Hasil</b> <b>Penelitian Skripsi</b>	No. Revisi	01
		Halaman	1 dari 1

No. HP Mahasiswa : 082227994 131

Yang bertanda tangan di bawah ini, adalah Tim Penguji Skripsi untuk mahasiswa :

Nama	: INTAN TSAQIF FARAH FORTUNA
NIM	: 30101700077
Judul Skripsi	: Hubungan antara Angka Leukosit dan Derajat Keparahan Ulkus Kaki Diabetes

Menyatakan persetujuan untuk menguji mahasiswa tersebut, pada :

Hari / Tgl	: Kamis, 4 Februari 2021
Pukul	: 07.00 - selesai
	Shift I (06.30 - 08.10) Shift II (08.10 - 09.50) Shift III (09.50 - 11.30) Shift IV (13.00 - 14.40) Shift V (14.40 - 16.40)
Tempat	:

**TIM PENGUJI**

1	dr. Tri Ferry Rachmatullah Sp.PD.
2	DR.Ir. Titiek Sumarawati M. Kes.
3	dr. Nur Anna Chalimah Sadyah Sp.PDK-EMD FINA
4	dr. Dian Apriliana Rahmawatie M.Med.Ed

**Catatan :**

1 lembar surat keterangan ini (yang sudah ditandatangani seluruh penguji) diserahkan ke sekretariat pada saat melaporkan waktu ujian yang sudah disepakati (paling lambat 2 hari sebelum ujian). Tanpa itu, ujian bagi mahasiswa ybs tidak akan dipersiapkan.