



LAMPIRAN



LAMPIRAN

Lampiran 1. Sertifikat Etik



KELAIKAN ETIK

No. 445/0047.1/413.209/KEPK/2023

KEPK RSUD Dr. Soegiri Lamongan telah membaca dan menelaah usulan penelitian dengan judul : Hubungan ~~Aktivitas~~ Aktivitas Fisik dengan Kejadian Diabetes Mellitus Tipe 2 Pada Paslen Perempuan Lanjut Usia di RSUD Dr. Soegiri Lamongan.

Peneliti Utama : M. Afif Amrullah Akbar
Institusi : Universitas Muhammadiyah Surabaya

Dinyatakan baik etik untuk dilaksanakan kebaikan etik ini berlaku 1 tahun (Januari 2023 s/d Desember 2023).

Peneliti harus melampirkan lembar persetujuan setelah penjelasan yang telah disetujui dan ditanda-tangani oleh subjek penelitian ini.

Peneliti wajib menyerahkan :

1. Laporan kemajuan peneliti
2. Laporan kejadian efek samping jika ada
3. Laporan ke KEPK jika peneliti sudah selesai, dilampiri abstrak penelitian

Lamongan, 10 Januari 2023

KEPK
RSUD Dr. SOEGIRI LAMONGAN
Ketua


dr. Dyah Maya Sari, Sp.PD., MH.Kes
Penata Tk. I
NIP. 19830827 200902 2 009

Lampiran 2. Pernyataan Persetujuan Publikasi Tugas Akhir**PERNYATAAN PESERTUJUAN PUBLIKASI
TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas akademika Universitas Muhammadiyah Surabaya (UMSurabaya), saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : M. Afif Amrullah Akbar

NIM : 20191880003

Fakultas : Kedokteran

Program Studi : S1 Pendidikan Dokter

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran UMSurabaya Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah saya yang berjudul: **“Hubungan Aktivitas Fisik Dengan Kejadian Diabetes Mellitus Tipe 2 Pada Pasien Perempuan Lanjut Usia Di RSUD Dr. Soegiri Lamongan”** beserta perangkat yang ada (jika diperlukan).

Dengan hak bebas royalti non-eksklusif ini, Program Studi Pendidikan Dokter UMSurabaya berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya dan atau pembimbing saya sebagai penulis dan pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Surabaya, 25 Juli 2023

Yang membuat pernyataan,



M. Afif Amrullah Akbar

Lampiran 3. Surat Permohonan Izin



**Fakultas
Kedokteran**

Surabaya, 22 Desember 2022 M
28 Jumadil Awal 1444 H

Nomor: 1065.1/II.3.AU/FK/A/2022

Lamp. : 1 bendel

Hal : **Surat Permohonan Izin Penelitian dan Pengambilan Data Penelitian**

Yth.

Kepala Bakesbangpol Provinsi Jawa Timur
di tempat

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Segala puji bagi Allah SWT atas segala karunia-Nya kepada kita, sholawat serta salam semoga senantiasa tercurahkan kepada Rasulullah SAW.

Dengan hormat, sehubungan dengan penyusunan Tugas Akhir (Skripsi) bagi mahasiswa Program Studi S-1 Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surabaya, kami bermaksud untuk memohon kepada Bapak/Ibu agar dapat memberikan izin untuk dilaksanakannya penelitian dan pengambilan data bagi mahasiswa :

Nama : M. Afif Amrullah Akbar

NIM : 20191880003

Judul Penelitian : HUBUNGAN AKTIVITAS FISIK DENGAN KEJADIAN
DIABETES MELLITUS TIPE 2 PADA PASIEN PEREMPUAN
LANJUT USIA DI RSUD DR. SOEGIRI LAMONGAN

Pembimbing I : dr. Yudith Annisa Ayu Rezkitha, Sp.PD, FINASIM

Pembimbing II : dr. Kartika Prahasanti, M.Si

Demikian permohonan dari kami, atas perhatian dan kerjasama yang baik kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Dekan,
Fakultas Kedokteran UMSurabaya



dr. H. M. Jusuf Wibisono, Sp.P (K), FCCP, FIRS
NIP. 012.09.3.016.3042

Tembusan :

1. Pembimbing I dan II
2. Yang Bersangkutan

Surabaya, 22 Desember 2022 M
28 Jumadil Awal 1444 H

Nomor: 1065/II.3.AU/FK/A/2022

Lamp. : 1 bendel

Hal : **Surat Permohonan Izin Penelitian dan Pengambilan Data Penelitian**

Yth.

Direktur RSUD Dr. Soegiri Lamongan

di tempat

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Segala puji bagi Allah SWT atas segala karunia-Nya kepada kita, sholawat serta salam semoga senantiasa tercurahkan kepada Rasulullah SAW.

Dengan hormat, sehubungan dengan penyusunan Tugas Akhir (Skripsi) bagi mahasiswa Program Studi S-1 Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surabaya, kami bermaksud untuk memohon kepada Bapak/Ibu agar dapat memberikan izin untuk dilaksanakannya uji etik serta penelitian dan pengambilan data bagi mahasiswa :

Nama : M. Afif Amrullah Akbar

NIM : 20191880003

Judul Penelitian : HUBUNGAN AKTIVITAS FISIK DENGAN KEJADIAN DIABETES MELLITUS TIPE 2 PADA PASIEN PEREMPUAN LANJUT USIA DI RSUD DR. SOEGIRI LAMONGAN

Pembimbing I : dr. Yudith Annisa Ayu Rezkiha, Sp.PD, FINASIM

Pembimbing II : dr. Kartika Prahasanti, M.Si

Permohonan data : Jumlah pasien perempuan usia 60-70 tahun di Poli Penyakit dalam dan Poli Geriatri RSUD Dr. Soegiri Lamongan

Demikian permohonan dari kami, atas perhatian dan kerjasama yang baik kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Dekan,
Fakultas Kedokteran UMSurabaya



dr. H. M. Jusuf Wibisono, Sp.P (K), FCCP, FIRS
NIP. 012.09.3.016.3042

Tembusan :

1. Pembimbing I dan II
2. Yang Bersangkutan

Lampiran 4. Surat Izin Penelitian Instansi Terkait



Lamongan, 11 Januari 2023

Nomor : 445/0091/413.209/2023
 Lampiran : -
 Perihal : **Pemberitahuan**

Kepada Yth.

RSUD Dr. Soegiri Lamongan
 Di -

LAMONGAN

Menindaklanjuti surat Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surabaya Nomor : 1065/II.3.AU/FK/A/2022, Tertanggal 22 Desember 2022, perihal permohonan ijin penelitian dan pengambilan data penelitian, bersama ini mohon diperkenankan melakukan penelitian atas nama :

1. Nama : M. AFIF AMRULLAH AKBAR
2. NIK/NIM : 20191880003
3. Alamat : -
4. Tema/Judul : HUBUNGAN AKTIVITAS FISIK DENGAN KEJADIAN DABETES MELLITUS TIPE 2 PADA PASIEN PEREMPUAN LANJUT USIA DI RSUD Dr. SOEGRI LAMONGAN
5. Pekerjaan/Jabatan : Mahasiswa
6. Waktu : Januari 2023 s/d Desember 2023

Dengan ketentuan-ketentuan sebagai berikut :

1. Sebagaimana tersebut pada surat Kepala Badan KESBANGPOL Kabupaten Lamongan.
2. Berpakaian seragam dengan identitas lengkap.
3. Sanggup menjaga kerahasiaan pasien dan rumah sakit sebagaimana Permenkes RI Nomor : 269/MENKES/PER/III/2008 tentang Rekam Medis.
4. Sanggup menjaga nama baik diri sendiri, institusi pendidikan yang bersangkutan, rumah sakit serta responden.
5. Setelah berakhirnya penelitian wajib melaporkan hasilnya kepada pimpinan rumah sakit serta tidak mempublikasikan kepada pihak ketiga.

Untuk kontribusi biaya dimaksud menurut SK Direktur RSUD Dr. Soegiri Lamongan Nomor :188/122/KEP/413.209/2021 tentang Besaran Tarif Penelitian, Praktik Klinik, Magang Mahasiswa dan Kegiatan Pengabdian Masyarakat di RSUD Dr. Soegiri Lamongan adalah :

- Tarif Penelitian Rp. 200.000.-

Pembayaran dapat ditransfer ke Bank Jatim an. RSUD Dr. Soegiri Lamongan dengan no. Rekening 0281031295 dan bukti slip pembayaran dikirim ke RSUD dr. Soegiri Lamongan.

Demikian untuk menjadikan maklum dan guna seperlunya.

Tembusan disampaikan kepada :
 Yth. 1. Dekan Fakultas Kedokteran
 Universitas Muhammadiyah
 Surabaya
 2. M. Afif Amrullah Akbar

An. DIREKTUR RSUD Dr. SOEGIRI LAMONGAN
 Wadir Pelayanan dan Penunjang,
 Ub. Kepala Bidang Pelayanan



dr. YANY KHOIRURAKHMAWATI, MMRS

Penata Tk. I

NIP. 19740118 201001 2 002

Lampiran 5. Surat Bukti Telah Melakukan Penelitian



**PEMERINTAH KABUPATEN LAMONGAN
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH Dr. SOEGIRI**

Jl. Kusuma Bangsa No.7 Lamongan Kode Pos : 62214
Telp. (0322) 321718, 322582, Fax (0322)322582 E-mail : rsud@lamongankab.go.id
Website : www.lamongankab.go.id



SURAT KETERANGAN

Nomor : 445/ cggz. /413.209/2023

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : dr. Yany Khairurakhmawati
NIP : 19740118 201001 2 002
Jabatan : Kepala Bidang Pelayanan
Pangkat / Gol. Ruang : Penata Tk. I
Instansi : RSUD Dr. Soegiri Lamongan

Menerangkan bahwa :

Nama : M. Afif Amrullah Akbar
NIM : 20191880003
Institusi : Universitas Muhammadiyah Surabaya
Judul : Hubungan Aktivitas Fisik Dengan Kejadian Diabetes Mellitus Tipe 2 Pada Pasien Perempuan Lanjut Usia Di Rsd Dr. Soegri Lamongan

Yang bersangkutan sudah melaksanakan penelitian di RSUD Dr. Soegiri Lamongan mulai bulan Januari s/d Mei 2023.

Demikian surat keterangan ini kami buat dengan sebenarnya agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Lamongan, 20 Mei 2023



dr. YANY KHOIRURAKHMAWATI, MMRS

Penata Tk. I

NIP. 19740118 201001 2 002

Lampiran 6. Lembar Informed Consent**INFORMED CONSENT**

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama :

Umur :

Jenis Kelamin :

Bekerja :

Alamat :

Telah mendapat keterangan secara terinci dan jelas mengenai :

1. Penelitian yang berjudul "Hubungan Antara Aktivitas Fisik dengan Kejadian Diabetes Mellitus Tipe 2 pada Pasien Perempuan Lanjut Usia di RSUD dr. Soegiri Lamongan"
2. Perlakuan yang akan diterapkan pada subyek
3. Manfaat ikut sebagai subyek penelitian
4. Bahaya yang akan timbul
5. Prosedur Penelitian

dan prosedur penelitian mendapat kesempatan mengajukan pertanyaan mengenai segala sesuatu yang berhubungan dengan penelitian tersebut. Oleh karena itu saya **bersedia/tidak bersedia***) secara sukarela untuk menjadi subyek penelitian dengan penuh kesadaran serta tanpa keterpaksaan.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya tanpa tekanan dari pihak manapun.

Lamongan,..... 2022

Peneliti,

Responden,

M. Afif Amrullah Akbar

.....

Saksi,

.....

*) Coret salah satu

Lampiran 6. Kuesioner

Lampiran 7. Kuesioner

Kuesioner

A. Data Umum

Inisial responden :

- a. Nama :.....
- b. Usia :.....
- c. Alamat :.....
- d. Pekerjaan : () Ibu Rumah Tangga () Pensiunan/Tidak bekerja () Wiraswasta/Pedagang () Pegawai Swasta
- e. Pendidikan : () SD () SMP () SMA () Akademi/PT
- f. No. Hp :.....
- g. Tinggi Badan :cm
- h. Berat Badan :kg
- i. Terdiagnosa Diabetes Mellitus tipe 2 : ya / tidak
- j. Riwayat hipertensi :
- k. Penggunaan obat : () Kortikosteroid () Beta blocker () Diuretik. Lama penggunaan :
- l. Riwayat : () Trauma () *Stress* () () Kerusakan pankreas lain.

B. Indeks Kemandirian Fisik Seseorang

Kemandirian fisik seseorang dalam menjalani kehidupan sehari – hari dapat diukur menggunakan indeks barthel (Nursal, 2008).

INSTRUKSI

Berilah tanda (√) disamping keterangan di setiap pertanyaan, jika responden yang telah bersedia tidak mampu mengisi jawaban tersebut, maka bisa diwakilkan oleh anggota keluarga atau penjaga responden

	Nilai	Keterangan	Jawaban
1. Mengontrol BAB	0	Incontinence	
	1	Kadang – kadang incontinence	
	2	Continance teratur	
1. Mengontrol BAK	0	Incontinence	
	1	Kadang – kadang incontinence	
	2	Continance teratur	
2. Membersihkan diri (lap muka, sisir rambut, sikat gigi)	0	Butuh pertolongan orang lain	
	1	Mandiri	
3. Toileting	0	Tergantung pertolongan orang lain	
	1	Perlu pertolongan pada beberapa aktivitas. Tetapi beberapa aktivitas masih dapat dikerjakan sendiri	
	2	Mandiri	
4. Makan	0	Tidak mampu	
	1	Butuh pertolongan orang lain	
	2	Bantuan minimal 2 orang	
	3	Mandiri	

5.	Berpindah tempat dari kursi ke tempat tidur	0	Tidak mampu	
		1	Perlu pertolongan untuk bisa duduk	
		2	Bantuan minimal 2 orang	
		3	Mandiri (kadang dibantu)	
6.	Mobilisasi berjalan /	0	Tidak mampu	
		1	Bisa berjalan dengan kursi roda	
		2	Berjalan dengan bantuan orang lain	
		3	Mandiri (kadang dibantu)	
7.	Berpakaian	0	Tergantung pertolongan orang lain	
		1	Sebagian dibantu	
		2	Mandiri	
8.	Naik turun tangga	0	Tidak mampu	
		1	Butuh pertolongan	
		2	Mandiri	
9.	Mandi	0	Tergantung pertolongan orang lain	
		1	Mandiri	

Keterangan : Nilai ADL 20: mandiri

a. 12 – 19 : ketergantungan ringan

b. 9 – 11 : ketergantungan sedang

- c. 5 – 8 : ketergantungan berat
 d. 0 – 4 : ketergantungan total

C. Indeks Aktivitas Fisik

Aktivitas fisik seseorang menurut (FAO/WHO/UNU, 2001) dapat diukur dengan mencari tau nilai *Physical Activity Level* (PAL) seseorang. PAL dapat diperoleh menggunakan rumus $PAL = \frac{\sum (PAR \times W)}{24 \text{ jam}}$, untuk mencari tau *Physical Activity Rate* (PAR) seseorang dapat menggunakan kuesioner sebagai berikut:

INSTRUKSI

Berilah tanda (√) disamping keterangan di setiap pertanyaan, jika responden yang telah bersedia tidak mampu mengisi jawaban tersebut, maka bisa diwakilkan oleh anggota keluarga atau penjaga responden

No	Kegiatan Sehari – hari	PAR	Jawaban
Aktivitas Fisik Ringan			
1	Tidur	1,0	
2	Perawatan diri (berpakaian, mandi)	2,3	
3	Makan	1,5	
4	Memasak	2,1	
5	Duduk (kerja kantoran, berjualan, menjaga toko)	1,5	
6	Pekerjaan rumah (secara umum)	2,8	
7	Mengemudikan mobil	2,0	
8	Jalan santai tanpa beban (<i>jogging</i>)	3,2	
9	Kegiatan santai (menonton TV, mengobrol)	1,4	

Aktivitas Fisik Sedang		
1	Berdiri, membawa beban ringan (menunggu di meja, mengatur merchandise)	2,2
2	Berangkat dan pulang kerja naik bus	1,2
3	Jalan santai tanpa beban (<i>jogging</i>)	3,2
4	Aerobik intensitas rendah	4,2
5	Kegiatan santai (menonton TV, mengobrol)	1,4
Aktivitas Fisik Berat		
1	Memasak	2,1
2	Pekerjaan non mekanis, pertanian (menanam, menyaingi, pertemuan)	4,1
3	Mengambil air/ mengumpulkan kayu	4,4
4	Pekerjaan rumah tangga non mekanis	2,3
5	Jalan santai tanpa beban	3,2
6	Kegiatan reaksi ringan	1,4

Keterangan :

$$Physical\ Activity\ Level\ (PAL) = \frac{\sum (PAR \times W)}{24\ jam}$$

1. Ringan (*sedentary lifestyle*) = Aktivitas fisik yang dilakukan dengan nilai 1,40 – 1,69.
2. Sedang (*active or moderate active lifestyle*) = Aktivitas fisik yang dilakukan dengan nilai 1,70 – 1,99
3. Berat (*virgous or vigorously active lifestyle*) = Aktivitas fisik yang dilakukan dengan nilai 2,00 – 2,40

Lampiran 8. Dokumentasi





Lampiran 9. Hasil Analisis Statistik

Frequency Table

Pekerjaan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Tidak bekerja	33	41.2	41.2	41.2
Bekerja	47	58.8	58.8	100.0
Total	80	100.0	100.0	

Aktivitas_Fisik

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Ringan	20	25.0	25.0	25.0
Sedang	31	38.8	38.8	63.8
Berat	29	36.2	36.2	100.0
Total	80	100.0	100.0	

DM

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid DM	40	50.0	50.0	50.0
Bukan DM	40	50.0	50.0	100.0
Total	80	100.0	100.0	

Crosstabs

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Pekerjaan * DM	80	100.0%	0	.0%	80	100.0%
Pekerjaan * Aktivitas_Fisik	80	100.0%	0	.0%	80	100.0%

Pekerjaan * DM

Crosstab

			DM		Total
			DM	Bukan DM	
Pekerjaan	Tidak bekerja	Count	15	18	33
		% of Total	18.8%	22.5%	41.2%
	Bekerja	Count	25	22	47
		% of Total	31.2%	27.5%	58.8%
Total		Count	40	40	80
		% of Total	50.0%	50.0%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.464 ^a	1	.496		
Continuity Correction ^b	.206	1	.650		
Likelihood Ratio	.465	1	.495		
Fisher's Exact Test				.650	.325
Linear-by-Linear Association	.458	1	.498		
N of Valid Cases ^b	80				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 16.50.

b. Computed only for a 2x2 table

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	-.076	.111	-.675	.502 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	-.076	.111	-.675	.502 ^c
N of Valid Cases		80			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

Pekerjaan * Aktivitas_Fisik

Crosstab

			Aktivitas_Fisik			Total
			Ringan	Sedang	Berat	
Pekerjaan	Tidak bekerja	Count	10	18	5	33
		% of Total	12.5%	22.5%	6.2%	41.2%
	Bekerja	Count	10	13	24	47
		% of Total	12.5%	16.2%	30.0%	58.8%
Total		Count	20	31	29	80
		% of Total	25.0%	38.8%	36.2%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	11.146 ^a	2	.004
Likelihood Ratio	11.888	2	.003
Linear-by-Linear Association	6.446	1	.011
N of Valid Cases	80		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 8.25.

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig. ^c
Interval by Interval	Pearson's R	.286	.103	2.632	.010 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.297	.104	2.751	.007 ^c
N of Valid Cases		80			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

Crosstabs

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Aktivitas_Fisik * DM	80	100.0%	0	.0%	80	100.0%

Aktivitas_Fisik * DM Crosstabulation

			DM		Total
			DM	Bukan DM	
Aktivitas_Fisik	Ringan	Count	17	3	20
		% of Total	21.2%	3.8%	25.0%
	Sedang	Count	11	20	31
		% of Total	13.8%	25.0%	38.8%
	Berat	Count	12	17	29
		% of Total	15.0%	21.2%	36.2%
Total		Count	40	40	80
		% of Total	50.0%	50.0%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	13.275 ^a	2	.001
Likelihood Ratio	14.335	2	.001
Linear-by-Linear Association	7.429	1	.006
N of Valid Cases	80		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 10.00.

Symmetric Measures

	Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval Pearson's R	.307	.102	2.845	.006 ^c
Ordinal by Ordinal Spearman Correlation	.293	.106	2.704	.008 ^c
N of Valid Cases	80			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

Lampiran 10. Kartu Bimbingan Karya Ilmiah

ID	Tanggal	Deskripsi	Tindakan	Pembimbing
1	2022-07-17	Penentuan jumlah sampel pada BAB 4	Menyetujui rumus untuk mencari sampel penelitian	Kartika Prahasanti
2	2022-07-21	perbaikan metode penelitian pada BAB 4	melakukan perbaikan pada metodologi penelitian yang sesuai	Kartika Prahasanti
3	2022-07-27	perbaikan BAB 4	memperbaiki kriteria inklusi dan eksklusi	Yudith Annisa Ayu Rezkiha
4	2022-10-08	perbaikan BAB 2, BAB 3	menambahkan isi dari bab 2 mengenai pemakaian obat pada responden dan memperbaiki kerangka konseptual menjadi lebih rinci	Yudith Annisa Ayu Rezkiha
5	2022-10-14	ACC naskah proposal	diharapkan untuk mendaftarkan ujian proposal	Yudith Annisa Ayu Rezkiha
6	2022-10-27	menyetujui naskah proposal	mendaftarkan ujian proposal	Kartika Prahasanti
7	2022-12-06	bimbingan mengenai naskah proposal	menyetujui dimulainya penelitian	Yudith Annisa Ayu Rezkiha
8	2022-12-09	bimbingan mengenai naskah proposal	menyetujui dimulainya penelitian	Kartika Prahasanti
9	2023-02-01	bimbingan mengenai penyusunan olah data	menyetujui jumlah sampel	Yudith Annisa Ayu Rezkiha
10	2023-02-13	bimbingan mengenai penyusunan olah data	menyetujui dilanjutkan olah data	Kartika Prahasanti
11	2023-03-08	konsultasi mengenai kendala penelitian	menyetujui dilanjutkan penyusunan skripsi	Yudith Annisa Ayu Rezkiha
12	2023-05-29	konsultasi bab 5, bab 6, bab 7	menyetujui naskah skripsi	Yudith Annisa Ayu Rezkiha
13	2023-05-31	konsultasi bab 5, bab 6, bab 7	menambahkan isi pada bab 6	Kartika Prahasanti
14	2023-05-31	konsultasi bab 5, bab 6, bab 7	menyetujui naskah skripsi	Kartika Prahasanti