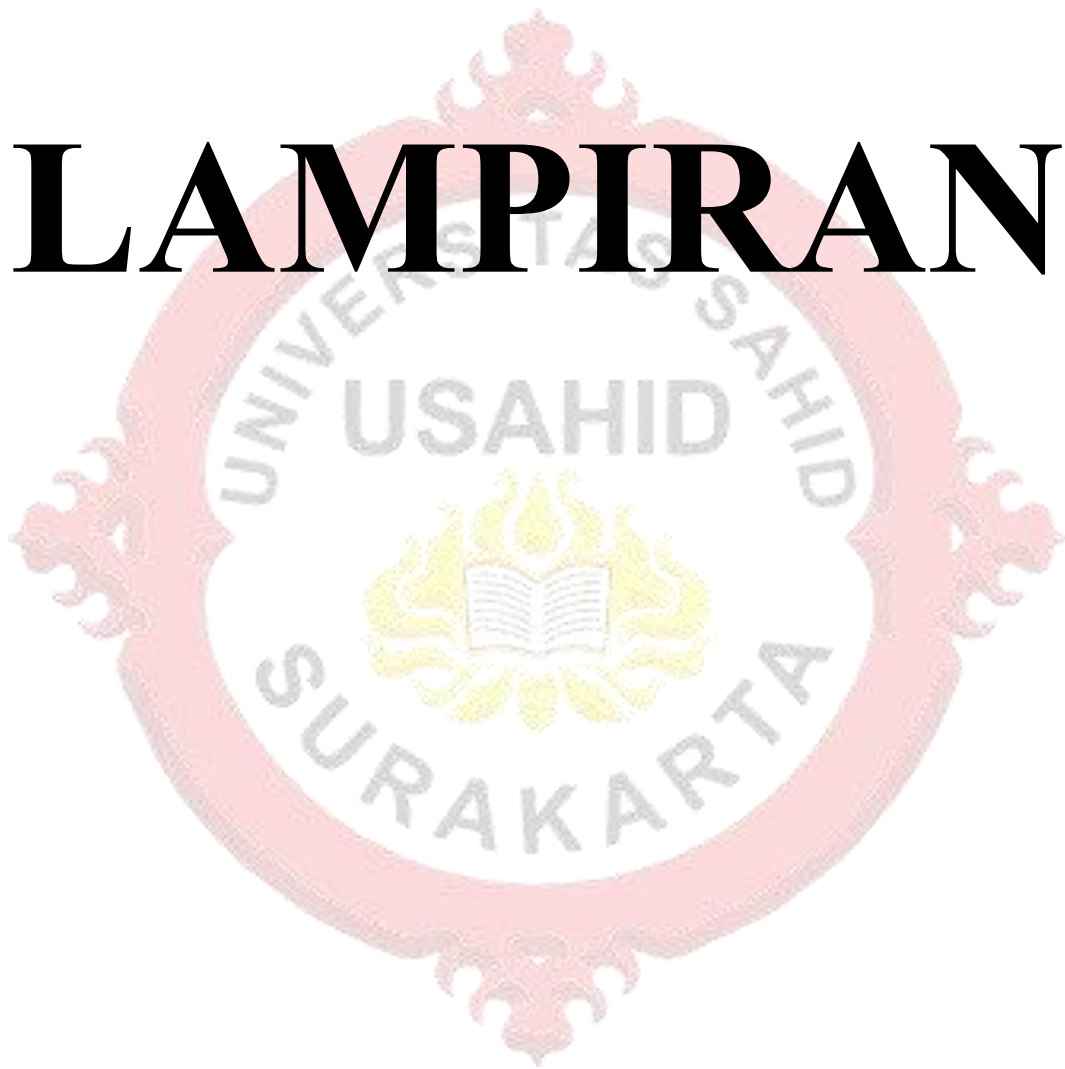


LAMPIRAN



Lampiran 1. Data Distribusi Frekuensi SPSS

Kejadian Katarak

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Katarak Senilis	27	67.5	67.5	67.5
	Katarak Diabetika	13	32.5	32.5	100.0
	Total	40	100.0	100.0	

Kategori Usia

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Usia 45-59	13	32.5	32.5	32.5
	Usia >60	27	67.5	67.5	100.0
	Total	40	100.0	100.0	

Jenis Kelamin

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-Laki	16	40.0	40.0	40.0
	Perempuan	24	60.0	60.0	100.0
	Total	40	100.0	100.0	

Status Pekerjaan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	PNS	3	7.5	7.5	7.5
	Karyawan Swasta	10	25.0	25.0	32.5
	Wiraswasta	6	15.0	15.0	47.5
	Buruh/Petani	10	25.0	25.0	72.5
	Pensiunan	4	10.0	10.0	82.5
	IRT/Tidak Bekerja	7	17.5	17.5	100.0
	Total	40	100.0	100.0	

Riwayat DM

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Tidak Ada Riwayat DM	20	50.0	50.0	50.0
Ada Riwayat DM	20	50.0	50.0	100.0
Total	40	100.0	100.0	

Riwayat Keluarga Katarak

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Tidak Ada Riwayat Keluarga Katarak	29	72.5	72.5	72.5
Ada Riwayat Keluarga Katarak	11	27.5	27.5	100.0
Total	40	100.0	100.0	

Perilaku Merokok

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Tidak Merokok	28	70.0	70.0	70.0
Perokok Sedang	3	7.5	7.5	77.5
Perokok Berat	9	22.5	22.5	100.0
Total	40	100.0	100.0	

Paparan Sinar UV

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Ringan	27	67.5	67.5	67.5
Sedang	13	32.5	32.5	100.0
Total	40	100.0	100.0	

Lampiran 2. Analisa Data Uji *Chi Square*

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	9.273 ^a	1	.002	.003	.002
Continuity Correction ^b	7.208	1	.007		
Likelihood Ratio	13.054	1	.000		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	9.041	1	.003		
N of Valid Cases	40				

a. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4.23.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
For cohort Kejadian Katarak = Katarak Senilis	1.929	1.341	2.774
N of Valid Cases	40		

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	8.376 ^a	1	.004	.005	.004
Continuity Correction ^b	6.500	1	.011		
Likelihood Ratio	9.694	1	.002		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	8.167	1	.004		
N of Valid Cases	40				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5.20.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Jenis Kelamin (Laki-Laki / Perempuan)	15.000	1.701	132.251
For cohort Kejadian Katarak = Katarak Senilis	1.875	1.232	2.853

For cohort Kejadian Katarak = Katarak Diabetika	.125	.018	.869
N of Valid Cases	40		

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	13.789 ^a	1	.000		
Continuity Correction ^b	11.396	1	.001		
Likelihood Ratio	15.585	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	13.444	1	.000		
N of Valid Cases	40				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 6.50.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Riwayat DM (Tidak Ada Riwayat DM / Ada Riwayat DM)	28.500	3.155	257.444
For cohort Kejadian Katarak = Katarak Senilis	2.375	1.376	4.100
For cohort Kejadian Katarak = Katarak Diabetika	.083	.012	.582
N of Valid Cases	40		

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.103 ^a	1	.748		
Continuity Correction ^b	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.102	1	.749		
Fisher's Exact Test				1.000	.514
Linear-by-Linear Association	.101	1	.751		
N of Valid Cases	40				

a. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.58.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Riwayat Keluarga Katarak (Tidak Ada Riwayat Keluarga Katarak / Ada Riwayat Keluarga Katarak)	1.270	.295	5.461
For cohort Kejadian Katarak = Katarak Senilis	1.084	.651	1.803
For cohort Kejadian Katarak = Katarak Diabetika	.853	.330	2.210
N of Valid Cases	40		

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.005 ^a	1	.941	1.000	.609
Continuity Correction ^b	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.005	1	.941		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	.005	1	.942		
N of Valid Cases	40				

a. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.90.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Perilaku Merokok (Tidak Merokok / Merokok)	1.056	.250	4.449
For cohort Kejadian Katarak = Katarak Senilis	1.018	.633	1.636
For cohort Kejadian Katarak = Katarak Diabetika	.964	.368	2.529
N of Valid Cases	40		

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	5.403 ^a	1	.020		
Continuity Correction ^b	3.857	1	.050		
Likelihood Ratio	6.300	1	.012		
Fisher's Exact Test				.030	.020
Linear-by-Linear Association	5.268	1	.022		
N of Valid Cases	40				

a. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4.23.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Paparan Sinar UV (Ringan / Sedang)	.104	.012	.918
For cohort Kejadian Katarak = Katarak Senilis	.602	.415	.873
For cohort Kejadian Katarak = Katarak Diabetika	5.778	.839	39.795
N of Valid Cases	40		

Lampiran 3. Studi Pendahuluan



FAKULTAS SAINS, TEKNOLOGI, DAN KESEHATAN UNIVERSITAS SAHID SURAKARTA

Jl. Adi Sucipto No. 154, Jajar, Solo 57144

Tel. (0271) 743493, 743494, Fax. (0271) 742047

email: Fstk@usahidsolo.ac.id, website: www.usahidsolo.ac.id

Nomor : 111/FSTK/D/Usahid-Ska/III/2025
Lampiran :
Perihal : **Permohonan Studi Pendahuluan**

Kepada Yth.

Bapak/Ibu Pimpinan Poli Mata RSUD Diponegoro Dua Satu Klaten
Jl. Diponegoro No. 21 Klaten, Jetak Kidul, Karanganyar
Kec. Klaten Utara, Kab. Klaten

Dengan hormat,

Salam sejahtera kami sampaikan semoga kita selalu dalam lindungan-Nya. Aamiin. Bersama surat ini kami Dekan Fakultas Sains, Teknologi, dan Kesehatan Universitas Sahid Surakarta bermaksud untuk mengajukan Permohonan Studi Pendahuluan dari penelitian yang dilakukan oleh mahasiswa :

Nama	: Erny Alita
Nomor Induk Mahasiswa	: 2024121020
Program Studi	: Keperawatan
Waktu Penelitian	: 28 Februari 2025 s/d 31 Maret 2025
Judul Skripsi	: Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Terjadinya Kejadian Katarak di Poli Mata RSUD Diponegoro Dua Satu Klaten

Demikian atas perhatian dan kerja sama yang baik, kami mengucapkan terima kasih.

Surakarta, 4 Maret 2025

Mengetahui,

Dekan Fakultas Sains, Teknologi, dan Kesehatan



Apt. Ahwan, S.Farm., M.Sc.
NIDN. 0626088401



Tembusan :
- Arsip Fakultas.

Lampiran 4. Surat Jawaban Studi Pendahuluan



RUMAH SAKIT UMUM
DIPONEGORO DUA SATU
Jl. DIPONEGORO 21 KLATEN 57438
Telp. (0272) 325127
Email : rsuddsklaten@gmail.com



Nomor : 27/Umum/Diklat/RSU-DDS/III/2025

Hal : Surat Jawaban

Kepada Yth.

apt. Ahwan, S.Farm.,M.Sc

Dekan Fakultas Sains, Teknologi dan Kesehatan

Universitas Sahid Surakarta

Jl. Adi Sucipto No. 154 Jajar Solo

Telp/ Fax. (0271) 743493/ (0271) 742047

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Menindaklanjuti surat dari Universitas Sahid Surakarta Nomor : 111/FSTK/D/Usahid-Ska/III/2025, tertanggal 4 Maret 2025, perihal : Permohonan Studi Pendahuluan, yang mana surat tersebut sudah Kami terima pada tanggal 4 Maret 2025. Maka bersama surat ini, Kami hendak memberitahukan bahwa terkait permohonan di atas, RSU Diponegoro Dua Satu Klaten dapat menerima studi pendahuluan, sebagai berikut :

Nama mahasiswa : ERNY ALITA

NIM : 2024121020

Program Studi : Keperawatan

Waktu Penelitian : 28 Februari 2025 s.d. 31 Maret 2025

Judul : "Faktor – factor Yang Mempengaruhi Terjadinya Kejadian Katarak di Poli Mata RSU Diponegoro Dua Satu Klaten"

Demikian surat ini Kami sampaikan. Atas perhatian dan kerja samanya Kami mengucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Klaten, 6 Maret 2025
Direktur Rumah Sakit Umum
Diponegoro Dua Satu Klaten



dr. Rachmawati Dewi, Sp. OG., MARS
NIP 2019 09 467

Lampiran 5 Surat Ethical Clearance

	UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOKERTO	Kampus Ahmad Dahlan Jl. K.H. Ahmad Dahlan P.O. Box 202 Purwokerto 53182 Telp. 0281- 636751, 630463 Fax. 0281- 637239
	KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN	Kampus Soepardjo Roestam Jl. Letjen Soepardjo Roestam P.O. Box 229 Purwokerto 53181 Telp. 0281- 6844252, 6844253 Fax. 0281- 6844253

IZIN ETIK PENELITIAN

Nomor Registrasi: KEPK/UMP/126/VI/2025

Judul Penelitian : FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN TERJADINYA KEJADIAN KATARAK DI POLIKLINIK MATA RSU DIPONEGORO DUA SATU KLATEN

Dokumen : 1. Study Protocol
Penerimaan : 2. Informasi Subyek
3. Informed Consent

Peneliti Utama : ERNY ALITA

Pembimbing/ : 1. Indriyati, S.Kep.,Ns.,M.Psi
Supervisor : 2. Anik Suwarni, S.Kep.,Ns.,M.Kes

Tanggal : 14 Juni 2025
Penerimaan

Lokasi Penelitian : POLIKLINIK MATA RSU DIPONEGORO DUA SATU KLATEN

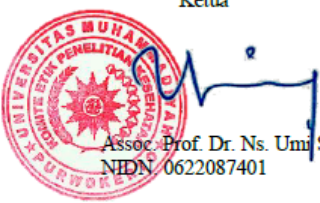
Komite Etik Penelitian Kesehatan Universitas Muhammadiyah Purwokerto (KEPK-UMP) telah memeriksa rancangan penelitian terkait berdasarkan prinsip-prinsip *ethical research*, oleh karena itu dapat diakui kebenarannya.

Komite Etik Penelitian Kesehatan Universitas Muhammadiyah Purwokerto (KEPK-UMP) berhak melakukan monitoring terhadap aktifitas penelitian kapan saja diperlukan.

Keputusan investigasi:

☒ Final Complete

Ketua


Assoc. Prof. Dr. Ns. Umi Solikhah
NIDN. 0622087401



www.ump.ac.id

Lampiran 6 Surat Ijin Penelitian



FAKULTAS SAINS, TEKNOLOGI, DAN KESEHATAN UNIVERSITAS SAHID SURAKARTA

Jl. Adi Sucipto No. 154, Jajar, Solo 57144
Tel. (0271) 743493, 743494, Fax. (0271) 742047
email: Fstk@usahidsolo.ac.id , website: www.usahidsolo.ac.id

Nomor : 300/FSTK/D/Usahid-Ska/VI/2025
Lampiran :
Perihal : **Permohonan Ijin Penelitian**

Kepada Yth.
Bapak/Ibu Pimpinan Poliklinik Mata RSU Diponegoro Dua Satu Klaten
Jl.Diponegoro No.21 Jetak Kidul, Karanganom, Klaten Utara, Klaten

Dengan hormat,

Bersama surat ini kami ingin menyampaikan bahwa dalam rangka memenuhi persyaratan perkuliahan Program S1 di Universitas Sahid Surakarta, mahasiswa diwajibkan untuk menempuh skripsi / tugas akhir.

Sehubungan dengan hal tersebut, kami mengajukan permohonan izin bagi mahasiswa kami untuk dapat melaksanakan penelitian di instansi yang Bapak/Ibu pimpin. Adapun data mahasiswa tersebut adalah sebagai berikut :

Nama	: Erny Alita
Nomor Induk Mahasiswa	: 2024121020
Program Studi	: Keperawatan
Waktu Penelitian	: 26 Mei 2025 s/d 26 Juni 2025
Judul Skripsi	: Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Terjadinya Kejadian Katarak di Poliklinik Mata RSU Diponegoro Dua Satu Klaten

Demikian atas perhatian dan kerja sama yang baik, kami mengucapkan terima kasih.

Surakarta, 2 Juni 2025
Mengetahui,
Dekan Fakultas Sains, Teknologi, dan Kesehatan



Apt. Ahwan, S.Farm., M.Sc.
NIDN. 0626088401

Tembusan :
- Arsip Fakultas.

Lampiran 7 Surat Jawaban Penelitian



RUMAH SAKIT UMUM
DIPONEGORO DUA SATU

JL. DIPONEGORO 21 KLATEN 57438

TELP. (0272) 325127

E-mail : rsudiponegoroduasatu@gmail.com



Nomor : 74/Umum/Diklat/RSU-DDS/VI/2025

Hal : Surat Jawaban

Kepada Yth.

apt. Ahwan, S.Farm.,M.Sc

Dekan Fakultas Sains, Teknologi dan Kesehatan

Universitas Sahid Surakarta

Jl. Adi Sucipto No. 154 Jajar Solo

Telp/ Fax. (0271) 743493/ (0271) 742047

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Menindaklanjuti surat dari Universitas Sahid Surakarta Nomor : 300/FSTK/D/Usahid-Ska/VI/2025, tertanggal 2 Juni 2025, perihal : Permohonan Ijin Penelitian, yang mana surat tersebut sudah Kami terima pada tanggal 7 Juni 2025. Maka bersama surat ini, Kami hendak memberitahukan bahwa terkait permohonan di atas, RSU Diponegoro Dua Satu Klaten dapat menerima kegiatan penelitian, sebagai berikut :

Nama mahasiswa : ERNY ALITA

NIM : 2024121020

Program Studi : Keperawatan

Waktu Penelitian : 26 Mei 2025 s.d. 26 Juni 2025

Judul : "Faktor – faktor yang Berhubungan Dengan Terjadinya Kejadian Katarak di Poliklinik RSU Diponegoro Dua Satu Klaten"

Demikian surat ini Kami sampaikan. Atas perhatian dan kerja samanya Kami mengucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Klaten 11 Juni 2025
Direktur Rumah Sakit Umum
Diponegoro Dua Satu Klaten



dr. Rachmawati Dewi, Sp. OG., MARS
NIP 2019 09 467

Lampiran 8 Surat Keterangan Selesai Penelitian



RUMAH SAKIT UMUM
DIPONEGORO DUA SATU
JL. DIPONEGORO 21 KLATEN 57438
TELP. (0272) 325127
E-mail : rsudiponegoroduasatu@gmail.com



SURAT KETERANGAN

Nomor : 79/Uum/Diklat/RSU-DDS/VI/2025

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : dr. Rachmawati Dewi, Sp. OG., MARS
NIP : 2019 09 467
Jabatan : Direktur
Instansi : RSU Diponegoro Dua Satu Klaten

Dengan ini menerangkan bahwa :

Nama mahasiswa : ERNY ALITA
NIM : 2024121020
Program Studi : Keperawatan

Telah melaksanakan penelitian dengan judul "Faktor – faktor yang Berhubungan Dengan Terjadinya Kejadian Katarak di Poliklinik RSU Diponegoro Dua Satu Klaten" pada tanggal 26 Mei 2025 s.d. 26 Juni 2025.

Demikian surat keterangan ini Kami buat. Harap dipergunakan sebagaimana mestinya.

Klaten, 30 Juni 2025
Direktur Rumah Sakit Umum
Diponegoro Dua Satu Klaten



dr. Rachmawati Dewi, Sp. OG., MARS
NIP 2019 09 467



Lampiran 9 Lembar Penjelasan Penelitian

UNIVERSITAS SAHID SURAKARTA
Jl. Adi Sucipto 154, Solo 57144, Indonesia
Telp. +62 - (0)271-743493, 743494, Fax. +62 - (0)271-742047

LEMBAR PENJELASAN PENELITIAN

Kepada
Yth. Calon Responden
Di RSUD Diponegoro Dua Satu Klaten

Dengan Hormat,

Saya yang bertanda tangan di bawah ini adalah mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Sahid Surakarta :

Nama : Erny Alita

NIM : 2024121020

No Telepon : 0822-4367-8906

Bermaksud melakukan penelitian dengan judul “Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Terjadinya Kejadian Katarak di Poliklinik Mata RSUD Diponegoro Dua Satu Klaten” Dengan ini saya menjelaskan bahwa :

1. Tujuan penelitian ini adalah untuk memperoleh gambaran tentang Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Terjadinya Kejadian Katarak di Poliklinik Mata RSUD Diponegoro Dua Satu Klaten.
2. Manfaat penelitian ini diharapkan dapat meningkatkan pengetahuan tentang faktor-faktor yang mempengaruhi kejadian katarak.
3. Penelitian ini tidak menimbulkan kerugian bagi anda sebagai responden.
4. Kerahasiaan informasi yang diberikan akan dijaga hanya untuk kepentingan penelitian dan tidak akan disebarluaskan kepada orang lain.
5. Apabila Bapak/Ibu setuju dan bersedia menjadi partisipan maka dimohon untuk menandatangani lembar persetujuan kemudian akan dilakukan pengambilan data. Apabila Bapak/Ibu tidak setuju maka diperkenankan untuk mengundurkan diri dan tidak ikut terlibat dalam penelitian ini.

Demikian informasi tentang penelitian ini, jika terdapat hal yang kurang dipahami Bapak/Ibu dapat menghubungi peneliti. Atas perhatian dan kesediaan Bapak/Ibu sebagai partisipan, saya sampaikan terimakasih.

Klaten,.....2025

Peneliti

(Erny Alita)



Lampiran 10 Lembar Persetujuan Informed Consent

UNIVERSITAS SAHID SURAKARTA
Jl. Adi Sucipto 154, Solo 57144, Indonesia
Telp. +62 - (0)271-743493, 743494, Fax. +62 - (0)271-742047

LEMBAR PERSETUJUAN (INFORMED CONSENT)

Informed Consent ini diperuntukkan bagi pasien dan yang saya undang untuk berpartisipasi dalam penelitian saya :

Peneliti : Erny Alita
Alamat Instansi : Program Studi Keperawatan, Universitas Sahid Surakarta
Jl. Adisucipto 154 Solo 57144, Indonesia

Informed Consent memiliki dua bagian :

- I. Lembar Informasi
- II. Lembar Persetujuan

Bagian I. Lembar Informasi

Latar Belakang

Gangguan penglihatan masih menjadi sebuah masalah yang cukup serius dan cukup menjadi perhatian dunia termasuk Indonesia. Katarak merupakan kekeruhan yang terjadi pada lensa. Kekeruhan atau penurunan kejernihan pada lensa menyebabkan kelemahan atau penurunan penglihatan. Penyebab terjadinya katarak karena terganggunya mekanisme kontrol keseimbangan air dan elektrolit, serta denaturasi protein lensa atau gabungan keduanya. Kasus katarak berkaitan dengan usia, kelainan kongenital dan trauma selain itu, terdapat beberapa faktor-faktor resiko berhubungan yang dapat meningkatkan penyebab terjadinya katarak yaitu usia, jenis kelamin, pekerjaan, merokok, trauma mata, dan diabetes melitus.

Tujuan

Mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi terjadinya kejadian katarak pada pasien.

Pemilihan Responden

Dalam penelitian ini pemilihan responden berdasarkan kriteria inklusi dan eksklusi.

Kerugian

Penelitian ini tidak akan merugikan saudara, membutuhkan waktu sekitar 15-30 menit hanya satu kali pertemuan.

Keuntungan

Penelitian ini akan memberikan keuntungan bagi Bapak/Ibu untuk mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi kejadian katarak yang terjadi pada Bapak/Ibu.

Kerahasiaan

Saya menjaga kerahasiaan saudara dengan mencantumkan kode dalam semua data penelitian saat publikasi. Semua data penelitian yang telah saudara isi akan disimpan dan hanya peneliti yang memiliki akses terhadap dokumen asli penelitian.

Pembiayaan

Semua biaya dalam penelitian akan ditanggung oleh peneliti.

Kompensasi

Bapak/Ibu akan mendapatkan cinderamata sebagai ucapan terimakasih karena telah berpartisipasi dalam penelitian saya.

Informasi Tambahan

Bapak/Ibu diberikan kesempatan untuk menanyakan semua hal yang belum jelas sehubungan dengan penelitian ini. Apabila Bapak/Ibu membutuhkan penjelasan lebih lanjut, dapat menghubungi Erny Alita dengan nomor Handphone 082243678906

Bagian II. Lembar Persetujuan

Saya telah diundang untuk partisipasi dalam penelitian ini dan saya telah membaca lembar informasi terkait penelitian ini. Dengan ini saya menyatakan BERSEDIA berpartisipasi dalam penelitian ini.

Klaten,.....2025

Responden

(.....)

Lampiran 11. Lembar Persetujuan Responden



UNIVERSITAS SAHID SURAKARTA
Jl. Adi Sucipto 154, Solo 57144, Indonesia
Telp. +62 - (0)271-743493, 743494, Fax. +62 - (0)271-742047

LEMBAR PERSETUJUAN RESPONDEN

Yang bertanda tangan dibawah ini

Nama (Inisial) :

Umur :

Alamat :

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa telah mendapatkan penjelasan penelitian dan memahami informasi yang diberikan oleh Erny Alita, Mahasiswa Program Studi Keperawatan (S1) yang berjudul “Faktor-Faktor Yang berhubungan dengan Terjadinya Kejadian Katarak di Poliklinik Mata RSUD Diponegoro Dua Satu Klaten” serta telah mengetahui tujuan dan manfaat penelitian. Maka dengan ini saya secara sukarela bersedia menjadi partisipan dalam penelitian ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan penuh kesadaran dan tanpa paksaan dari siapapun.

Klaten,

Peneliti

Responden

(Erny Alita)

()

Lampiran 12 Instrumen Penelitian



UNIVERSITAS SAHID SURAKARTA
Jl. Adi Sucipto 154, Solo 57144, Indonesia
Telp. +62 - (0)271-743493, 743494, Fax. +62 - (0)271-742047

Dengan Hormat,

Dalam rangka memenuhi persyaratan dalam penyelesaian pendidikan pada Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Sahid Surakarta, sebagai bahan penulisan kami melaksanakan penelitian dengan judul

**“FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN TERJADINYA
KEJADIAN KATARAK DI POLIKLINIK MATA RSU DIPONEGORO
DUA SATU KLATEN”**

Sehubungan dengan ini, kami mohon kesediaan Bapak/Ibu untuk mengisi kuesioner ini sesuai dengan petunjuk pengisiannya. Bantuan Bapak/Ibu untuk mengisi kuesioner ini sangat berarti bagi penelitian ini. Untuk itu kami ucapkan terimakasih.

Hormat kami,

Peneliti

KUESIONER PENELITIAN

FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN TERJADINYA KATARAK DI POLIKLINIK MATA RSU DIPONEGORO DUA SATU KLATEN

A. Identitas

No. Responden : (diisi oleh peneliti)
Nama (inisial) :
Umur : Tahun
Jenis Kelamin :

☐

Laki-Laki

☐

Perempuan

Pekerjaan :

☐

PNS

☐

Karyawan Swasta

☐

Wiraswasta

☐

Buruh/Petani

☐

Pensiunan

☐

Tidak Bekerja

B. Kuesioner

Petunjuk pengisian :

Kuesioner ini di isi secara lengkap dari seluruh pertanyaan yang telah disediakan

Berilah tanda (✓) pada kolom jawaban yang tersedia.

1. Apakah bapak/Ibu didiagnosis menderita katarak oleh tenaga medis?

☐

Ya

☐

Tidak

2. Jika Ya, sejak berapa lama Bapak/Ibu menderita katarak?

.....bulan/tahun

3. Jenis katarak yang diderita (diisi oleh tenaga medis)

4. Apakah Anda di diagnosa menderita diabetes oleh dokter?

☐

Ya

☐

Tidak

5. Jika Ya, sejak berapa lama Bapak/Ibu menderita DM?

.....bulan/tahun

6. Berapa kadar gula darah Anda dalam 1 bulan terakhir ini?

.....mg/dL

7. Apakah ada keluarga yang memiliki hubungan darah dengan Anda, pernah menderita katarak?

☐

Ya

☐

Tidak

8. Jika Ya, siapa?

- a. Orang Tua (Ayah atau Ibu)
- b. Saudara Kandung
- c. Kakek atau Nenek

9. Kuesioner Perilaku Merokok

Berilah tanda *check list* (✓) pada kolom yang sesuai dengan diri Anda.

Keterangan :

TS : Tidak Sama Sekali

A : Agak

C : Cukup

P : Penting

SP : Sangat Penting

No.	Pertanyaan	TS	A	C	P	SP
1.	Kebiasaan merokok sangat penting bagi saya					
2.	Merokok sebagian dari kebiasaan saya					
3.	Apakah Anda menempatkan sesuatu (permen karet, pena atau benda lain) di mukut Anda untuk mengalihkan perhatian Anda dari merokok?					
4.	Apakah Anda menjadikan rokok sebagai hadiah ketika Anda menyelesaikan suatu tugas atau pekerjaan?					
5.	Ketika Anda tidak merokok, Anda akan mengalami kesulitan dalam berkonsentrasi sebelum mengerjakan tugas?					
6.	Jika Anda tidak di ijin merokok di tempat-tempat tertentu apakah Anda kemudian memainkan rokok atau bungkusnya?					
7.	Apakah kondisi lingkungan tertentu seperti saat sedang minum alkohol, berada di kamar/WC, di kantin memicu anda untuk merokok?					
8.	Apakah anda sering menyalakan					

	sebatang rokok secara rutin (tanpa ada keinginan untuk merokok)?					
9.	Apakah anda merokok atau menempatkan sesuatu di mulut anda (permen,pena) untuk mengurangi stres, ketegangan, frustrasi, dll?					
10.	Apakah kenikmatan merokok adalah ketika anda mulai menyalakan rokok ?					
11.	Ketika anda berada di sebuah tempat makan, terminal bus, kantin atau tempat umum lainnya anda merasa aman dan nyaman atau lebih percaya diri ketika anda memegang rokok?					

10. Kuesioner Paparan Sinar UV

Berilah tanda *check list* (✓) pada kolom yang sesuai dengan diri Anda.

Keterangan :

TP : Tidak Pernah

KK : Kadang-Kadang

SR : Sering

SL : Selalu

No.	Pertanyaan	TP	KK	S	SL
1.	Seberapa sering Anda terpapar sinar matahari?				
2.	Apakah bagian tubuh Anda sering terpapar langsung oleh sinar matahari?				
3.	Berapa lama Anda biasanya menghabiskan waktu dibawah sinar matahari pada hari kerja?				
4.	Berapa lama Anda biasanya menghabiskan waktu di bawah sinar matahari di akhir pekan?				
5.	Berapa lama Anda biasanya menghabiskan waktu di bawah sinar matahari saat cuaca cerah?				
6.	Berapa hari biasanya Anda terkena sinar matahari langsung?				
7.	Seberapa sering Anda pergi keluar dibawah sinar matahari karena pekerjaan sehari-hari?				
8.	Seberapa sering Anda berjalan atau menggunakan transportasi umum untuk melakukan kegiatan sehari-hari?				
9.	Seberapa sering Anda berjemur di bawah sinar matahari agar mendapatkan tulang				

	yang lebih kuat dan kesehatan yang lebih baik?				
10.	Berapa besar kemungkinan Anda untuk terkena sinar matahari agar tubuh lebih segar?				
11.	Apakah Anda sering terpapar sinar matahari agar mendapatkan kulit yang indah?				
12.	Apakah Anda sering menghindari paparan sinar matahari karena pengaruh keluarga, teman dan rekan kerja?				
13.	Apakah Anda sering menghindari paparan sinar matahari karena pengaruh TV, radio dan internet?				
14.	Apakah Anda sering menghindari paparan sinar matahari karena khawatir kulit terbakar, kanker kulit, alergi kulit dan ruam kulit?				
15.	Apakah Anda sering menghindari paparan sinar matahari langsung karena mengalami hipertensi dan pusing akibat panas?				
16.	Apakah Anda sering menghindari paparan sinar matahari karena khawatir berkeriat dan kulit menjadi lebih gelap?				
17.	Ketika Anda keluar dibawah sinar matahari, seberapa sering Anda memakai pakaian lengan panjang?				
18.	Ketika Anda keluar dibawah sinar matahari, seberapa sering Anda memakai celana/rok panjang?				
19.	Ketika Anda keluar dibawah sinar matahari, seberapa sering Anda menggunakan payung?				
20.	Ketika Anda keluar dibawah sinar matahari, seberapa sering Anda berteduh?				
21.	Ketika Anda keluar dibawah sinar matahari, seberapa sering Anda menggunakan transportasi/kendaraan dengan jendela tertutup?				
22.	Apakah Anda menggunakan tabir surya/sunscreen/sunblock?				
23.	Berapa sering Anda menggunakan tabir surya?				

Lampiran 13. Timeline Penelitian

TIMELINE PENELITIAN
FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN TERJADINYA
KEJADIAN KATARAK DI POLIKLINIK MATA RSUD DIPONEGORO
DUA SATU KLATEN
TAHUN 2025

No	Kegiatan	Bulan																											
		Februari' 25				Maret'25				April'25				Mei'25				Juni'25				Juli'25							
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4				
1	Pengajuan judul																												
2	Studi pendahuluan																												
3	Konsultasi proposal																												
4	Ujian proposal																												
5	Revisi proposal																												
6	Ijin penelitian																												
6	Pengambilan data																												
7	Analisa data																												
8	Pembuatan laporan																												
9	Konsultasi hasil																												
10	Penyusunan laporan																												
11	Sidang hasil																												
12	Revisi hasil																												
13	Penggandaan & pengumpulan																												

Lampiran 14. Data Responden

Insial Resp	JK	Usia	Kejadian Katarak	Pekerjaan	Riw DM	GDS	Riw Keluarga	Perilaku Merokok	Sinar UV
Tn Par	L	46	Katarak Senilis	Buruh/Petani	Tidak Ada Riwayat DM		Tidak Ada Riwayat Keluarga Katarak	Perokok Berat	Ringan
Tn Mar	L	51	Katarak Senilis	Wiraswasta	Tidak Ada Riwayat DM		Tidak Ada Riwayat Keluarga Katarak	Perokok Berat	Ringan
Tn Yam	L	52	Katarak Senilis	Buruh/Petani	Tidak Ada Riwayat DM		Tidak Ada Riwayat Keluarga Katarak	Tidak Merokok	Ringan
Tn Muh	L	52	Katarak Senilis	PNS	Tidak Ada Riwayat DM		Ada Riwayat Keluarga Katarak	Tidak Merokok	Sedang
Tn Kir	L	53	Katarak Senilis	Karyawan Swasta	Tidak Ada Riwayat DM		Tidak Ada Riwayat Keluarga Katarak	Perokok Berat	Sedang
Ny Par	P	53	Katarak Senilis	Buruh/Petani	Tidak Ada Riwayat DM		Tidak Ada Riwayat Keluarga Katarak	Tidak Merokok	Sedang
Ny Suy	P	55	Katarak Senilis	IRT/Tidak Bekerja	Tidak Ada Riwayat DM		Ada Riwayat Keluarga Katarak	Tidak Merokok	Sedang
Ny Yud	P	55	Katarak Senilis	IRT/Tidak Bekerja	Tidak Ada Riwayat DM		Ada Riwayat Keluarga Katarak	Tidak Merokok	Sedang
Ny Mar	P	55	Katarak Senilis	Buruh/Petani	Tidak Ada Riwayat DM		Ada Riwayat Keluarga Katarak	Tidak Merokok	Sedang
Ny Enn	P	57	Katarak Senilis	Wiraswasta	Ada Riwayat DM	120	Tidak Ada Riwayat Keluarga Katarak	Tidak Merokok	Sedang
Ny Gi	P	57	Katarak Senilis	Karyawan Swasta	Tidak Ada Riwayat DM		Tidak Ada Riwayat Keluarga Katarak	Tidak Merokok	Sedang
Ny Ari	P	58	Katarak Senilis	Pensiunan	Tidak Ada Riwayat DM		Tidak Ada Riwayat Keluarga Katarak	Tidak Merokok	Sedang
Ny Win	P	59	Katarak Senilis	IRT/Tidak Bekerja	Tidak Ada Riwayat DM		Tidak Ada Riwayat Keluarga Katarak	Tidak Merokok	Sedang
Ny Est	P	61	Katarak Senilis	Karyawan Swasta	Tidak Ada		Tidak Ada Riwayat	Tidak Merokok	Sedang

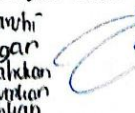
					Riwayat DM		Keluarga Katarak		
Ny Mint	P	61	Katarak Diabetika	PNS	Ada Riwayat DM	180	Tidak Ada Riwayat Keluarga Katarak	Tidak Merokok	Sedang
Ny Sar	P	61	Katarak Diabetika	Karyawan Swasta	Ada Riwayat DM	420	Tidak Ada Riwayat Keluarga Katarak	Tidak Merokok	Sedang
Ny Tit	P	63	Katarak Diabetika	Karyawan Swasta	Ada Riwayat DM	210	Tidak Ada Riwayat Keluarga Katarak	Tidak Merokok	Ringan
Ny Sup	P	63	Katarak Diabetika	Pensiunan	Ada Riwayat DM	200	Ada Riwayat Keluarga Katarak	Tidak Merokok	Ringan
Ny Supr	P	64	Katarak Diabetika	IRT/Tidak Bekerja	Ada Riwayat DM	220	Tidak Ada Riwayat Keluarga Katarak	Tidak Merokok	Ringan
Ny Sum	P	64	Katarak Senilis	Karyawan Swasta	Ada Riwayat DM	270	Tidak Ada Riwayat Keluarga Katarak	Tidak Merokok	Ringan
Ny Sit	P	64	Katarak Senilis	Wiraswasta	Ada Riwayat DM	250	Tidak Ada Riwayat Keluarga Katarak	Tidak Merokok	Ringan
Ny Sri	P	66	Katarak Diabetika	Wiraswasta	Ada Riwayat DM	200	Tidak Ada Riwayat Keluarga Katarak	Tidak Merokok	Ringan
Ny Chi	P	68	Katarak Diabetika	Karyawan Swasta	Ada Riwayat DM	350	Tidak Ada Riwayat Keluarga Katarak	Tidak Merokok	Ringan
Ny Wat	P	70	Katarak Senilis	IRT/Tidak Bekerja	Ada Riwayat DM	180	Ada Riwayat Keluarga Katarak	Tidak Merokok	Ringan
Ny Par	P	71	Katarak Diabetika	Buruh/Petani	Tidak Ada Riwayat DM		Tidak Ada Riwayat Keluarga Katarak	Tidak Merokok	Ringan
Tn Muj	L	71	Katarak Senilis	Wiraswasta	Tidak Ada Riwayat DM		Tidak Ada Riwayat Keluarga Katarak	Perokok Berat	Ringan
Tn Nga	L	71	Katarak Diabetika	Karyawan Swasta	Tidak Ada Riwayat DM		Tidak Ada Riwayat Keluarga Katarak	Perokok Berat	Ringan
Tn Pur	L	72	Katarak Diabetika	Buruh/Petani	Ada Riwayat DM	300	Tidak Ada Riwayat Keluarga Katarak	Perokok Berat	Ringan
Tn Purw	L	73	Katarak Senilis	Buruh/Petani	Ada Riwayat DM	280	Ada Riwayat Keluarga	Tidak Merokok	Ringan

							Katarak		
Tn Waw	L	74	Katarak Diabetika	Karyawan Swasta	Tidak Ada Riwayat DM		Tidak Ada Riwayat Keluarga Katarak	Perokok Sedang	Ringan
Tan Ass	L	76	Katarak Diabetika	Pensiunan	Ada Riwayat DM	170	Ada Riwayat Keluarga Katarak	Tidak Merokok	Ringan
Tn Leo	L	78	Katarak Senilis	Pensiunan	Ada Riwayat DM	171	Tidak Ada Riwayat Keluarga Katarak	Perokok Berat	Ringan
Tn Red	L	78	Katarak Senilis	Wiraswasta	Ada Riwayat DM	120	Tidak Ada Riwayat Keluarga Katarak	Perokok Berat	Ringan
Tn Yoh	L	80	Katarak Senilis	PNS	Ada Riwayat DM	150	Ada Riwayat Keluarga Katarak	Perokok Sedang	Ringan
Ny Rad	P	80	Katarak Diabetika	Buruh/Petani	Tidak Ada Riwayat DM		Ada Riwayat Keluarga Katarak	Tidak Merokok	Ringan
Tn Rud	L	81	Katarak Senilis	Buruh/Petani	Ada Riwayat DM	342	Tidak Ada Riwayat Keluarga Katarak	Perokok Berat	Ringan
Tn Ngad	L	81	Katarak Senilis	Buruh/Petani	Tidak Ada Riwayat DM		Tidak Ada Riwayat Keluarga Katarak	Perokok Sedang	Ringan
Ny Sur	P	88	Katarak Senilis	IRT/Tidak Bekerja	Tidak Ada Riwayat DM		Tidak Ada Riwayat Keluarga Katarak	Tidak Merokok	Ringan
Ny Ngat	P	91	Katarak Senilis	IRT/Tidak Bekerja	Ada Riwayat DM	190	Tidak Ada Riwayat Keluarga Katarak	Tidak Merokok	Ringan
Ny Ning	P	95	Katarak Senilis	Karyawan Swasta	Ada Riwayat DM	243	Ada Riwayat Keluarga Katarak	Tidak Merokok	Ringan

Lampiran 15. Buku Konsultasi

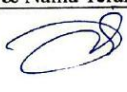
LEMBAR KONSULTASI

Nama : Emy Alita
NIM : 2024121020
Dosen Pembimbing : Indriyati, S.Kep., Ns., M.Psi.
Judul : "Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Terjadinya Kejadian Katarak di Poli Mata RSUD Diponegoro 21 Klaten"

No	Hari/Tanggal	Materi Konsultasi	Keterangan	Tanda Tangan & Nama Terang
1	4/3/2025 online/email	Bab I - II	- Bagian judul huruf caplock, spasi 1, dan upcase-turun → 2025 - BAB I : Latar Belakang - jumlah/prevalensi penderita katarak → WHO (dunia); Indonesia, Jawa Tengah RS - alasan sumber → huruf kecil - tidak boleh caplock - lebih di fokuskan ke penderita katarak (faktor tdk hanya dm) - Hasil studi pendahuluan di klaten, hasil interview & wawancara - Rumusan masalah langsung pada intinya - manfaat dibuat sesuai prioritas - kegiatan penelitian tdk terbalik, tidak boleh simbol ketup/huruf/angka - BAB II - bag faktor resiko → faktor yg mempengaruhi katarak - kerangka teori diuraikan logis, beri keterangan bag variabel apa yg diteliti - tidak ditulis hipotesis di bagian akhir dari judul	
			- Jenis, metode dan pendataan - Data telah teralokir penderita katarak di RS - kriteria inklusi eksklusi - teknik sampling - variabel independen (faktor katarak) - Definisi operasional diuraikan yg diteliti - kuesioner hasil yg valid dan reliabel	
2	14/4/2025 online/email	Bab I - II	- JUDUL : faktor yg mempengaruhi → Faktor yg berpengaruh - latar belakang : studi pendahuluan hasil interview bsm dicantumkan - manfaat penelitian dicantumkan yg penderita katarak - kerangka teoritis diuraikan - Jenis penelitian kuantitatif/kuantitatif - kuesioner bsm ada hasil yg valid & reliabel - teknik sampling purposive/accidental	

LEMBAR KONSULTASI

Nama : Emy Alita
 NIM : 2024121020
 Dosen Pembimbing : Indriyati, S.Kep., Ns., M.Psi.
 Judul : "Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Terjadinya Kejadian Katarak di Poli Mata RSUD Diponegoro Dua Satu Klaten"

No	Hari / Tanggal	Materi Konsultasi	Keterangan	Tanda Tangan & Nama Terang
3.	Selasa, 22/11/24	Bab I-III	- Tentukan / fokuskan faktor yg mempengaruhi. - Revisi sesuai saran.	
4.	Jumat, 25/11/24	Bab I-III	Ace Ujian proposal	
5.	Rabu, 27/11/24	Bab I-III	Revisi sesuai saran	
6.	Senin, 30/11/24	Bab I-IV	- Revisi Uji - Ditambah pembahasan. - Lengkapi dari depan sampai akhir	
7.	Kamis, 17/12/24	Bab I-IV	- Ace Ujian akhir	

LEMBAR KONSULTASI

Nama : Emy Alita
 NIM : 2024121020
 Dosen Pembimbing : Anik Suwarni, S.Kep., Ns., M.Kes.
 Judul : "Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Terjadinya Kejadian Katarak di Poli Mata RSU Diponegoro 21 Klaten"

No	Hari/Tanggal	Materi Konsultasi	Keterangan	Tanda Tangan & Nama Terang
1	10.4.2025 (offline)	- Bab I Pendahuluan - Bab II Tinjauan Pustaka - Bab III Metode Penelitian - Daftar Pustaka (sudah dgn Mendley)	- BAB I - Latar belakang: prevalensi katarak di Indonesia menurut be Ewu Bos - Paragraf tidak boleh terlalu panjang - Margin 3.3.4.1 - Rumusan masalah dibuat langsung - Tujuan khusus: mengontrol hubungan ... - Distribusi data demografi dihapus - Keaktifan penelitian dibuat potrait	
			- BAB II - Tambahkan penafidusan katarak. - Kerangka teori dibuat potrait, bagian keterangan 'direvisi/ tidak' - sesuaikan faktor nya.	
			- BAB III - Desain penelitian "Descriptive" - sesuaikan dgn judul - Teknik sampling & besaran sampel - variabel perancu dihapus. - Hasil uji validitas reliabilitas dilampirkan.	
2	22.4.2025		bagian teori	

LEMBAR KONSULTASI

Nama : Erny Alita
 NIM : 2024121020
 Dosen Pembimbing : Anik Suwarni, S.Kep., Ns., M.Kes.
 Judul : "Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Terjadinya Kejadian Katarak di Poli Mata RSUD Diponegoro Dua Satu Klaten"

No	Hari / Tanggal	Materi Konsultasi	Keterangan	Tanda Tangan & Nama Terang
3	25/4/2025	Bab I-III	Acc Ujian Proposal	Gi
4	20/5/2025		1/11 1/10 1/11	Gi
5	15/6/2025		1/11 1/11 1/11	Gi
6	17/7/2025		ACC Ujian Hasil.	Gi
			AC	

Lampiran 16. Dokumentasi

