



Kementerian Kesehatan
Poltekkes Malang

Jalan Besar Ijen 77C
Malang, Jawa Timur 65112
(0341) 566075
<https://poltekkes-malang.ac.id>

Nomor : PP.05.01/F.XXI.16/1140/2024 11 November 2024
Hal : Surat Ijin Studi Pendahuluan Mahasiswa
Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Malang

Kepada, Yth:
Kepala Rumah Sakit Wawa Husada
Di Malang

Dengan ini kami sampaikan bahwa sebagai salah satu syarat penyelesaian Pendidikan di Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Malang Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Malang, setiap mahasiswa diwajibkan untuk menempuh mata kuliah Skripsi. Sehubungan dengan hal tersebut, maka bersama ini kami mohon dengan hormat untuk diterbitkan Surat Rekomendasi Pelaksanaan **Studi Pendahuluan** mahasiswa kami atas nama:

Nama : Maulidya Miranda
NIM : P17311213041
Program Studi : Sarjana Terapan Kebidanan Malang
Semester : VII (Tujuh)
Periode : 15 November s.d 15 Desember 2024
Judul : "**Gambaran Tatalaksana Pra-Rujukan Kasus Preeklampsia dan Perdarahan dalam Kehamilan di Kabupaten Malang**"

Demikian atas perhatian, bantuan serta kerjasamanya disampaikan terima kasih.

Ketua Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes
Malang,



RITA YULIFAH, S.Kp, M.Kes

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silahkan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://wbs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silahkan unggah dokumen pada laman <https://tse.kominfo.go.id/verifyPDF>.





Nomor : SDN/2024/11/3118

Malang, 26 November 2024

Lampiran : -

Perihal : Jawaban Permohonan Ijin Studi Pendahuluan

Kepada

Yth. Ketua Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Malang

D4 Kebidanan

Jalan Besar Ijen No. 77 C Malang

Dengan hormat,

Menindaklanjuti Surat Permohonan PP.05.01/F.XXI.16/1140/2024 tentang Permohonan Penelitian yaitu an. :

Nama : Maulidya Miranda

NIM : P17311213041

Prodi/Instansi : D4 Kebidanan

Judul Penelitian : Gambaran Tatalaksana Pra-Rujukan Kasus Preeklampsia dan Perdarahan dalam Kehamilan di Kabupaten Malang

Beberapa informasi yang dapat kami sampaikan adalah :

1. Bahwa Rumah Sakit Wawa Husada **bersedia** menjadi tempat pengambilan data dan informasi terkait penelitian. Sehubungan dengan hal tersebut diatas, kami mohon untuk teknis pelaksanaan dapat menghubungi :

Dewi Salsabila Risqi Ananda, S. Psi

Administrasi Komite Etik Penelitian Kesehatan

Hp : 082324637282 / 081555123547

2. Berdasarkan Surat Keputusan Direktur Rumah Sakit Wawa Husada Nomor KEP/2024/06/0118 Tentang Biaya Praktek Kerja Lapangan (PKL), Pelatihan Kerja, Penelitian dan Studi Banding sebagaimana terlampir.

Demikian surat jawaban dari kami. Atas perhatian dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.

Hormat Kami,

An. Direktur Rumah Sakit Wawa Husada

Ketua Komite Etik Penelitian Kesehatan,



Endang Hailah, S.Psi

NIK. 31810027

Tembusan:

1. Yth. Kepala Bidang Penunjang Layanan
2. Yth. Kepala Sub Bagian Akuntansi
3. Yth. Kepala Sub Bagian Keuangan
4. Yth. Kepala Sub Bagian Perpajakan



Kementerian Kesehatan

Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan
Politeknik Kesehatan Malang
Komisi Etik Penelitian Kesehatan
Jalan Besar Ijen Nomor 77 C Malang
☎ (0341) 566075
✉ komisi etik@poltekkes-malang.ac.id

KETERANGAN LAYAK ETIK
DESCRIPTION OF ETHICAL APPROVAL
"ETHICAL APPROVAL"

No.DP.04.03/F.XXI.30/00249/2025

Protokol penelitian versi 2 yang diusulkan oleh :
The research protocol proposed by

Peneliti utama : Maulidya Miranda
Principal In Investigator

Nama Institusi : Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang
Name of the Institution

Dengan judul:
Title
"Gambaran Tatalaksana Pra-Rujukan Kasus Preeklampsia dan Perdarahan Obstetri di Rumah Sakit Wawa Husada"
"Overview of Pre-Referral Management of Preeclampsia and Obstetric Bleeding Cases at Wawa Husada Hospital"

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 06 Mei 2025 sampai dengan tanggal 06 Mei 2026.

This declaration of ethics applies during the period May 06, 2025 until May 06, 2026.



May 06, 2025
Chairperson,



Dr. Susi Mihwati, S.Kp., M.Pd.

Anggota Peneliti : Hening Ryan Aryani, SST., M.Keb



Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan
Politeknik Kesehatan Malang
Jalan Besar Ijen 77C
Malang, Jawa Timur 65112
(0341) 566075
<https://poltekkes-malang.ac.id>

Nomor : PP.05.01/F.XXI.16/109/2025 24 Januari 2025
Hal : Surat Ijin Pelaksanaan Penelitian Mahasiswa
Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Malang

Kepada, Yth:
Kepala Rumah Sakit Wawa Husada
Di Malang

Dengan ini kami sampaikan bahwa sebagai salah satu syarat penyelesaian Pendidikan di Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Malang Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Malang, setiap mahasiswa diwajibkan untuk menempuh mata kuliah Skripsi. Sehubungan dengan hal tersebut, maka bersama ini kami mohon dengan hormat untuk diterbitkan Surat Rekomendasi **Pelaksanaan Penelitian** mahasiswa kami atas nama:

Nama : Maulidya Miranda
NIM : P17311213041
Program Studi : Sarjana Terapan Kebidanan Malang
Semester : VIII (Delapan)
Periode : 3 Februari s.d 3 Maret 2025
Judul : **"Gambaran Tatalaksana Pra-Rujukan Kasus Preeklampsia dan Perdarahan Obstetri di Kabupaten Malang"**

Demikian atas perhatian, bantuan serta kerjasamanya disampaikan terima kasih.

Ketua Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes
Malang,

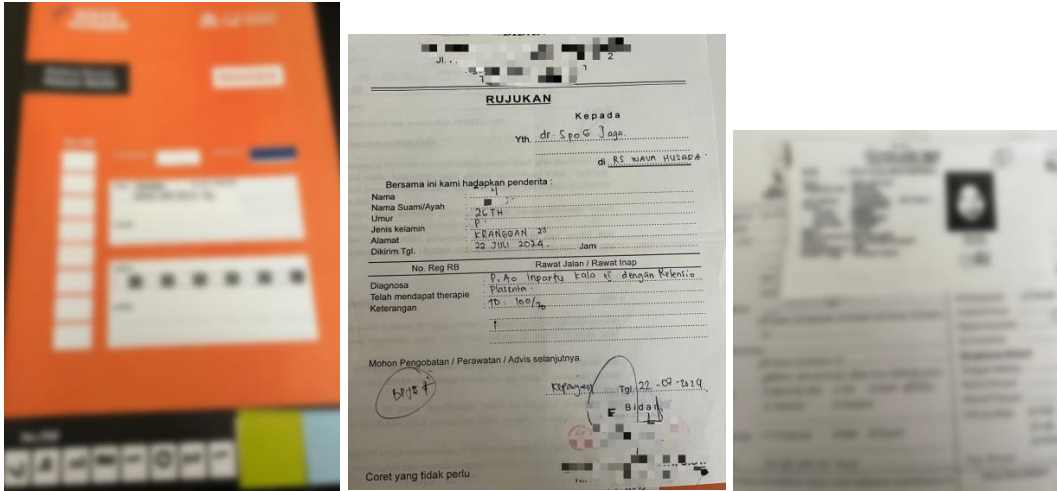


RITA YULIFAH, S.Kp, M.Kes

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silahkan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://wbs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silahkan unggah dokumen pada laman <https://tte.kominfo.go.id/verifyPDF>.



Rekam Medis Perdarahan Tidak Lengkap



Dokumentasi Kegiatan Penelitian



MASTER SHEET

Data Preeklampsia

No.	No. RM	Nama	Data Demografi				UK	Gravida	K. ANC	Rujukan	Faskes	Diagnosa	Tatalaksana Pra-rujukan			
			Usia	Alamat	Pendidikan	Pekerjaan							Preeklampsia			
													A	B	C	D
1	122013xx	Ny. K	3	Bulurejo	1	1	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1
2	118091xx	Ny. S	2	Pagelaran	3	2	3	1	1	2	2	1	1	1	2	1
3	122074xx	Ny. A	2	Kromengan	3	1	3	1	1	2	1	2	1	1	2	2
4	124004xx	Ny. R	2	Wonosari	2	1	3	2	2	2	1	1	1	1	2	1
5	124112xx	Ny. T	3	Wates	2	1	3	2	2	2	1	2	1	1	2	2
6	124209xx	Ny. M	3	Sumberpucung	3	1	3	2	1	2	1	1	1	1	2	1
7	124183xx	Ny. R	2	Wonosari	2	1	3	1	2	2	1	1	1	1	2	2
8	124222xx	Ny. A	2	Mulyosari	2	1	3	1	1	2	3	1	1	1	2	1
9	124310xx	Ny. N	2	Rutukrejo	2	1	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1
10	124145xx	Ny. L	1	Bantur	2	1	2	1	1	1	3	1	1	1	1	1
11	124111xx	Ny. R	2	Kromongan	3	2	3	1	2	2	2	1	1	1	2	1
12	124072xx	Ny. T	2	Wonosari	2	1	3	2	2	2	1	1	1	1	2	1
13	124105xx	Ny. S	3	Kepanjen	1	1	3	2	1	1	3	1	1	1	1	1
14	124182xx	Ny. R	2	Kepanjen	3	1	3	1	1	2	1	1	1	1	2	1
15	124063xx	Ny.L	3	Kenongo	2	2	3	2	1	2	1	1	1	1	2	1
16	124046xx	Ny. S	2	Kepanjen	2	2	3	2	1	2	1	2	1	1	2	2
17	121031xx	Ny. A	3	Bantur	3	2	3	2	1	2	2	1	1	1	2	1
18	124027xx	Ny. S	3	Pagak	2	1	3	2	1	2	2	2	1	1	2	2
19	124106xx	Ny. S	2	Donomulyo	2	1	3	2	1	2	3	1	1	1	2	1
20	124120xx	Ny. S	2	Pagak	1	2	3	2	1	2	3	2	1	1	2	2
21	124255xx	Ny. L	3	Kepanjen	2	2	3	2	1	2	3	1	1	1	2	1
22	124305xx	Ny. K	3	Donomulyo	2	2	3	2	2	2	3	1	1	1	2	2

No.	No. RM	Nama	Data Demografi				UK	Gravida	K. ANC	Rujukan	Faskes	Diagnosa	Tatalaksana Pra-rujukan			
			Usia	Alamat	Pendidikan	Pekerjaan							Preeklampsia			
													A	B	C	D
23	124082xx	Ny. S	2	Pagak	2	1	3	2	1	2	2	1	1	2	2	
24	124077xx	Ny. N	2	Gondanglegi	3	1	3	1	1	2	1	1	1	1	2	1
25	124107xx	Ny. F	2	Pakisaji	4	2	3	1	2	1	1	1	1	1	1	1
26	124023xx	Ny. D	3	Kepanjen	3	2	3	2	2	1	2	1	1	1	2	1
27	114022xx	Ny. R	2	Wates	4	2	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1
28	118110xx	Ny. W	3	Wonosari	1	1	3	2	2	2	1	1	1	1	2	1
29	116050xx	Ny. A	3	Kalipare	2	1	3	2	2	2	1	1	1	1	1	1
30	124164xx	Ny. L	2	Purworejo	3	2	3	1	2	2	3	1	1	1	2	1
31	124006xx	Ny. S	2	Pagak	3	2	3	1	1	2	1	1	1	1	1	1
32	124131xx	Ny. M	2	Gondanglegi	3	1	3	1	1	2	3	1	1	1	2	2
33	124180xx	Ny. R	3	Wonosari	2	1	3	2	2	2	1	1	1	1	2	2
34	124041xx	Ny. P	3	Sumberpucung	2	1	3	2	1	2	1	1	1	1	1	1
35	124082xx	Ny. K	2	Pakisaji	1	1	3	2	1	2	2	1	2	2	2	2
36	124103xx	Ny. N	2	Donomulyo	3	2	3	1	2	2	3	1	1	1	2	1
37	124113xx	Ny. I	2	Kepanjen	3	2	3	1	2	2	1	1	1	1	1	1
38	114169xx	Ny. Y	3	Jeding	3	1	3	2	1	2	1	1	1	1	1	3
39	124061xx	Ny. K	3	Pagelaran	3	2	3	2	1	2	1	1	1	1	2	1
40	124092xx	Ny. A	2	Kromengan	3	2	3	2	1	2	2	1	1	1	2	1
41	124042xx	Ny. L	2	Wonosari	2	1	3	1	2	2	1	1	1	1	2	2
42	116040xx	Ny. N	2	Kalipare	2	1	3	2	1	2	1	1	1	1	1	1
43	112004xx	Ny. E	3	Kalipare	3	1	3	2	1	2	1	1	1	1	1	1
44	124067xx	Ny. D	2	Sumberpucung	2	1	3	2	2	2	1	1	1	1	1	1
45	109071xx	Ny. E	3	Sendang	1	1	3	2	1	2	1	1	1	1	1	1
46	124051xx	Ny. S	3	Bantur	1	1	3	2	1	2	2	1	2	2	2	1
47	124026xx	Ny. H	2	Donomulyo	3	1	3	1	1	2	3	2	2	2	2	2

No.	No. RM	Nama	Data Demografi				UK	Gravida	K. ANC	Rujukan	Faskes	Diagnosa	Tatalaksana Pra-rujukan			
			Usia	Alamat	Pendidikan	Pekerjaan							Preeklampsia			
													A	B	C	D
48	114070xx	Ny. W	2	Donomulyo	2	1	3	2	1	2	1	1	1	2	2	
49	124126xx	Ny. R	2	Kepanjen	3	2	3	2	2	2	2	1	1	1	2	1
50	121182xx	Ny. O	2	Donomulyo	3	2	3	2	2	2	1	1	1	1	1	1
51	124027xx	Ny. A	2	Bantur	3	1	3	1	1	2	2	1	1	1	2	1
52	117186xx	Ny. Y	2	Donomulyo	3	2	3	1	1	2	3	1	2	2	2	2
53	124006xx	Ny. S	3	Ngajum	2	1	3	2	2	2	2	1	1	1	2	1
54	124126xx	Ny. R	2	Gondanglegi	2	2	3	2	1	2	3	1	1	1	2	1
55	124095xx	Ny. H	2	Pagelaran	3	1	3	1	2	2	1	1	1	1	1	1
56	124047xx	Ny. Z	3	Rejosari	1	2	3	2	0	2	1	1	1	1	1	1
57	120112xx	Ny. K	2	Turen	2	2	3	2	1	1	3	1	1	1	1	1
58	124122xx	Ny. E	3	Mentaraman	1	1	3	2	1	2	3	1	1	1	2	2
59	110132xx	Ny. L	2	Sidorejo	2	1	3	2	2	2	1	1	1	1	1	1
60	124160xx	Ny. S	1	Gadang	1	1	3	1	0	2	1	2	2	2	2	2

Data Perdarahan Obstetri

No.	No. RM	Nama	Data Demografi				UK	Gravida	Faskes	Diagnosa	Tatalaksana Pra-rujukan			
			Usia	Alamat	Pendidikan	Pekerjaan					Perdarahan Obstetri			
											A	B	C	D
1	124151xx	Ny. M	2	Rekesan	3	2	4	2	1	3	1	1	2	2
2	124248xx	Ny. R	2	Senggeng	3	2	4	1	1	3	1	1	2	2
3	124134xx	Ny. O	2	Gampingan	3	1	2	1	1	2	1	1	1	1
4	122169xx	Ny. N	2	Gedangan	2	1	4	2	1	3	1	1	2	1
5	114055xx	Ny. D	3	Kalipare	2	1	4	2	3	3	2	2	2	3
6	124252xx	Ny. P	2	Ngajum	1	2	4	2	1	3	2	2	2	2
7	124129xx	Ny. S	2	Ampelgading	1	1	4	2	1	3	1	1	2	2
8	116120xx	Ny. N	2	Donomulyo	2	2	4	2	3	3	1	1	2	1
9	124028xx	Ny. D	2	Kesamben	3	1	4	2	3	3	1	1	2	1
10	123193xx	Ny. M	2	Gondanglegi	3	1	1	2	1	1	1	1	1	1
11	115091xx	Ny. I	3	Gedangan	2	1	1	2	1	1	1	1	2	1
12	124117xx	Ny. E	2	Donomulyo	3	2	1	1	1	1	1	1	2	1
13	107011xx	Ny. I	3	Kromengan	2	1	3	2	1	2	1	1	2	1
14	124209xx	Ny. T	2	Kepanjen	3	2	4	1	3	3	2	2	2	3
15	124031xx	Ny. N	2	Pakisaji	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1
16	120182xx	Ny. M	2	Kranggan	3	2	4	1	1	3	1	1	2	1
17	124162xx	Ny. I	2	Donomulyo	3	2	3	1	1	2	2	2	2	1
18	121230xx	Ny. M	2	Wonosari	3	2	3	1	1	2	1	1	2	1
19	122191xx	Ny. M	2	Klojen	3	1	3	2	3	2	1	1	2	1
20	124167xx	Ny. S	2	Pagak	3	1	3	2	3	2	1	1	2	4
21	124066xx	Ny. N	2	Bantur	1	1	3	2	3	2	1	1	1	1

Karakteristik Data Obstetri Berdasarkan Kasus Preeklampsia

Karakteristik	Frekuensi		Jumlah
	Preeklampsia	PEB	
Paritas			
Primigravida	17	4	21
Multigravida	36	3	39
Kunjungan ANC			
Tdk Memenuhi Min K.ANC (<6x)	32	6	38
Memenuhi K.ANC (≥6x)	21	1	22
Rujukan			
Dini Terencana	8	-	8
Kegawatdaruratan	45	7	52
Fasilitas Kesehatan			
Bidan	29	4	33
Klinik	13	2	15
Puskesmas	11	1	12
Total			60

Tatalaksana Pra-Rujukan Kasus Preeklampsia dengan Fasilitas Kesehatan Perujuk

Karakteristik	Frekuensi			Jumlah
	Bidan	Klinik	PKM	
Preeklampsia				
Membuka Jalan Nafas				
Tidak dilakukan	29	12	10	51
Dilakukan	-	1	1	2
Pemberian Oksigen				
Tidak dilakukan	29	12	10	51
Dilakukan	-	1	1	2
Pemberian IV Line				
Tidak dilakukan	17	3	-	20
Dilakukan	12	10	11	33
Pemberian Obat				
Tidak dilakukan	24	10	9	43
MgSO ₄	4	3	2	9
Nifedipine atau lainnya	1	-	-	1
Total				53
Preeklampsia Berat				
Membuka Jalan Nafas				
Tidak dilakukan	3	1	1	5
Dilakukan	-	1	1	2
Pemberian Oksigen				
Tidak dilakukan	3	1	1	5
Dilakukan	-	1	1	2
Pemberian IV Line				
Dilakukan	4	2	1	7
Pemberian Obat				
MgSO ₄	4	2	1	7
Total				7

Karakteristik Data Obstetri Berdasarkan Kasus Perdarahan





Karakteristik	Frekuensi			Jumlah
	Awal	Antepartum	Post Partum	
Paritas				
Primigravida	3	6	7	16
Multigravida	6	7	12	25
Fasilitas Kesehatan				
Bidan	7	8	15	30
Klinik	2	5	4	11
Total				41

Tatalaksana Pra-Rujukan Kasus Perdarahan dengan Fasilitas Kesehatan Perujuk

Karakteristik	Frekuensi		Jumlah
	Bidan	Klinik	
Preeklampsia			
Membuka Jalan Nafas			
Tidak dilakukan	28	8	51
Dilakukan	2	3	2
Pemberian Oksigen			
Tidak dilakukan	28	8	51
Dilakukan	2	3	2
Pemberian IV Line			
Tidak dilakukan	6	2	20
Dilakukan	24	9	33
Pemberian Obat			
Tidak dilakukan	23	8	31
Oksitosin	6	-	6
Oksi, Misoprostol, Ranitidine	1	2	3
Oksitosin dan Asam Tranexamat	-	1	1
Total			41






LEMBAR KONSULTASI

Nama Mahasiswa : Maulicha Miranda
 NIM : P1211212041
 Nama Pembimbing : Hening Ryan, SST, M. Keb.
 Judul Skripsi : Gambaran Tatakelola Pra Rujukan kasus perdarahan
 dan Perdarahan pada kehamilan

Bimbingan ke	Tanggal	Pembimbing	
		Saran	Tanda tangan
I	10-9-2024	ACC judul dan stipti Pendahuluan ke dinas kesehatan tentang kasus kegawatdaruratan maternal di kabupaten Malang	
II	10-10-2024	Menyetujui pembuatan BAB I	
III	12-10-2024	Merevisi Bab I sesuai data terbaru dari dinas kesehatan mengenai perdarahan antepartum.	
IV	11-11-2024	<ul style="list-style-type: none"> - Revisi bab 1 <ul style="list-style-type: none"> - sinkron data setiap tahun - koherensi antar paragraf - terminologi PE 2 perdarahan obstetrik - keadaan / situasi di Keb. Malang → penguangan awal. - Bab 2 <ul style="list-style-type: none"> - perbaiki sesuai dg. nama - Bab 3 <ul style="list-style-type: none"> - revisi kerangka konsep 	

LEMBAR KONSULTASI

Nama Mahasiswa : Maulidya Miranda
 NIM : P1211213041
 Nama Pembimbing : Hening Ryan SST, M. Keb
 Judul Skripsi : Gambaran Tataletakan Pra - Rujukan Kasus Preeklampsi dan persarahan obstetri di kabupaten Matang

Bimbingan ke	Tanggal	Pembimbing	
		Saran	Tanda tangan
V	13-12-2024	- Latar belakang - Kerangka konsep - Sampel - Do	
VI	19-12-2024	- master cheat - Lampiran ?	
VII	20-12-2024	ace ujian	
VIII	17 Mei 2025	- Revisi Bab IV 1. Tabel 2. Pembahasan. tataletakan pra-rujukan - Lampiran Melengkapi surat - surat	
IX	27 Mei 2025	- Revisi Bab IV 1. Pembahasan - Lampiran 1. Master sheet 2. Data pendukung	
X	10 Juni 2025	ace ujian	