

# LAMPIRAN

Lembar Persetujuan Menjadi Responden

**LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI  
RESPONDEN**

Assalamualaikum Wr.Wb

Dengan hormat,

Saya yang bertanda tangan di bawah ini, mahasiwi Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Tanjungkarang

Nama : Lutfiatun Munawaroh  
NIM : 2015301018  
Email : [lutfi20011@gmail.com](mailto:lutfi20011@gmail.com)

Bermaksud mengadakan penelitian berjudul **“HUBUNGAN STATUS GIZI PADA IBU DENGAN KEJADIAN PREEKLAMPSIA DI RSUD Dr. H. ABDUL MOELOEK BANDAR LAMPUNG TAHUN 2024”**. Untuk terlaksananya kegiatan tersebut, Saya mohon kesediaan saudara untuk berpartisipasi dengan cara mengikuti prosedur yang akan peneliti tanyakan. Apabila saudara berkenan mengisi kuesioner yang terlampir, mohon kiranya saudara terlebih dahulu bersedia menandatangani lembar persetujuan menjadi responden (inform consent). Demikian permohonan Saya, atas perhatian serta kerjasama Saudara dalam penelitian ini, Saya ucapkan terimakasih.Wassalamualaikum Wr. Wb.

Peneliti

(Lutfiatun Munawaroh)

## Lampiran Univariat

### Statistics

		Preeklampsia	IMT	LILA	HB
N	Valid	73	73	73	73
	Missing	0	0	0	0

### Preeklampsia

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Preeklampsia	32	43.8	43.8	43.8
	Tidak preeklampsia	41	56.2	56.2	100.0
	Total	73	100.0	100.0	

### IMT

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Obesitas	38	52.1	52.1	52.1
	Tidak Obesitas	35	47.9	47.9	100.0
	Total	73	100.0	100.0	

### LILA

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Beresiko KEK	10	13.7	13.7	13.7
	Tidak Beresiko KEK	63	86.3	86.3	100.0
	Total	73	100.0	100.0	

### HB

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Normal	67	91.8	91.8	91.8
	Normal	6	8.2	8.2	100.0
	Total	73	100.0	100.0	

## BIVARIAT

### IMT

#### Case Processing Summary

	Valid		Cases Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
IMT * Preeklampsia	73	100.0%	0	0.0%	73	100.0%
LILA * Preeklampsia	73	100.0%	0	0.0%	73	100.0%
HB * Preeklampsia	73	100.0%	0	0.0%	73	100.0%

#### Crosstab

		Preeklampsia			
		Preeklampsia	Tidak preeklampsia	Total	
IMT	Obesitas	Count	28	10	38
		% within IMT	73.7%	26.3%	100.0%
		% of Total	38.4%	13.7%	52.1%
	Tidak Obesitas	Count	4	31	35
		% within IMT	11.4%	88.6%	100.0%
		% of Total	5.5%	42.5%	47.9%
Total	Count	32	41	73	
	% within IMT	43.8%	56.2%	100.0%	
	% of Total	43.8%	56.2%	100.0%	

#### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	28.681 <sup>a</sup>	1	.000		
Continuity Correction <sup>b</sup>	26.208	1	.000		
Likelihood Ratio	31.409	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	28.288	1	.000		
N of Valid Cases	73				

a. 0 cells (,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 15,34.

b. Computed only for a 2x2 table

### Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for IMT (Obesitas / Tidak Obesitas)	21.700	6.112	77.049
For cohort Preeklampsia = Preeklampsia	6.447	2.514	16.532
For cohort Preeklampsia = Tidak preeklampsia	.297	.172	.512
N of Valid Cases	73		

### LILA

#### Crosstab

			Preeklampsia		Total
			Preeklampsia	Tidak preeklampsia	
LILA	Beresiko KEK	Count	8	2	10
		% within LILA	80.0%	20.0%	100.0%
		% of Total	11.0%	2.7%	13.7%
	Tidak Beresiko KEK	Count	24	39	63
		% within LILA	38.1%	61.9%	100.0%
		% of Total	32.9%	53.4%	86.3%
Total	Count	32	41	73	
	% within LILA	43.8%	56.2%	100.0%	
	% of Total	43.8%	56.2%	100.0%	

#### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	6.155 <sup>a</sup>	1	.013		
Continuity Correction <sup>b</sup>	4.571	1	.033		
Likelihood Ratio	6.348	1	.012		
Fisher's Exact Test				.018	.016
Linear-by-Linear Association	6.071	1	.014		

N of Valid Cases	73			
------------------	----	--	--	--

a. 1 cells (25,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4,38.

b. Computed only for a 2x2 table

### Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for LILA (Beresiko KEK / Tidak Beresiko KEK)	6.500	1.273	33.201
For cohort Preeklampsia = Preeklampsia	2.100	1.350	3.266
For cohort Preeklampsia = Tidak preeklampsia	.323	.092	1.133
N of Valid Cases	73		

### HB

#### Crosstab

		Preeklampsia			
		Preeklampsia	Tidak preeklampsia	Total	
HB	Tidak Normal	Count	32	35	67
		% within HB	47.8%	52.2%	100.0%
		% of Total	43.8%	47.9%	91.8%
	Normal	Count	0	6	6
		% within HB	0.0%	100.0%	100.0%
		% of Total	0.0%	8.2%	8.2%
Total	Count	32	41	73	
	% within HB	43.8%	56.2%	100.0%	
	% of Total	43.8%	56.2%	100.0%	

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	5.102 <sup>a</sup>	1	.024		
Continuity Correction <sup>b</sup>	3.347	1	.067		
Likelihood Ratio	7.340	1	.007		
Fisher's Exact Test				.032	.026
Linear-by-Linear Association	5.032	1	.025		
N of Valid Cases	73				

a. 2 cells (50,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2,63.

b. Computed only for a 2x2 table

### Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
For cohort Preeklampsia = Tidak preeklampsia	.522	.415	.657
N of Valid Cases	73		



PEMERINTAH PROVINSI LAMPUNG  
**RSUD Dr. H. ABDUL MOELOEK**  
BADAN PELAYANAN UMUM DAERAH (BLUD)  
Jl. Dr. Rivai No.6 Telp. 0721 703312 Fax. 702306  
Bandar Lampung, 35112



Laman : <https://www.rsudam.lampungprov.go.id> Pos-el : [humasrsudam23@gmail.com](mailto:humasrsudam23@gmail.com)

Bandar Lampung, 30 April 2024

Nomor : 000.9.2/09036/II.01/IV/2024  
Sifat : Biasa  
Lampiran : -  
Perihal : Izin Penelitian

Yth Direktur Poltekkes Tanjung Karang  
Di  
Bandar Lampung

Menjawab surat Sudara Nomor : PP.03.04/F.XLIII/1212/2024 Tanggal 22 Februari 2024.  
Perihal tersebut pada pokok surat, atas nama :

Nama : Lutfiatun Munawaroh  
NIM : 2015301018  
Prodi : D4 Kebidanan  
Judul : Hubungan Status Gizi Pada Ibu Dengan Kejadian Pre- Eklampsia di RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung Tahun 2024

Dengan ini kami informasikan bahwa untuk kepentingan penelitian yang bersangkutan kami izinkan untuk pengambilan data di PONEK, Poli Kebidanan, dan Ruang Delima RSUD Dr. H. Abdul Moeloek, Provinsi Lampung dan Dilakukan di Jam Kerja Tanggal : 10 Jan – 29 Mei 2024. Dengan Menggunakan APD yang telah Ditentukan Oleh Masing - Masing Ruangan / Lokus Penelitian. Untuk Informasi Lebih Lanjut yang Bersangkutan dapat Berhubungan Dengan Instalasi Diklat RSUDAM.

Selanjutnya diinformasikan bahwa selama melakukan pengambilan data yang bersangkutan perlu memperhatikan hal - hal berikut :

1. Melapor pada Instalasi Diklat RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung.
2. Data dari hasil penelitian tidak boleh disebarluaskan / digunakan diluar kepentingan ilmiah.
3. Memberikan Laporan hasil Penelitian pada Bagian Diklat RSUD. Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung.
4. Instalasi Diklat RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung berhak atas hasil penelitian untuk pengembangan kegiatan pelayanan kepada masyarakat.
5. Kegiatan tersebut dikenakan biaya sesuai Pergub No. 18 Tahun 2023 Tentang Jenis dan Tarif Layanan Kesehatan di RSUDAM.

Demikian atas perhatiannya diucapkan terimakasih.

Tembusan :

Ka. PONEK  
Ka. Poli Kebidanan  
Ka. Delima

Wakil Direktur  
Wakil Direktur Pendidikan  
Pengembangan SDM & Hukum,



dr. Elitha M. UBRi, MARS  
Pembina Utama Muda  
NIP 197103192002122004





PEMERINTAH PROVINSI LAMPUNG  
**RSUD Dr. H. ABDUL MOELOEK**  
BADAN PELAYANAN UMUM DAERAH (BLUD)  
Jl. Dr. Rivai No.6 Telp. 0721 703312 Fax. 702306  
Bandar Lampung, 35112



Laman : <https://www.rsudam.lampungprov.go.id> Pos-el : [humasrsudam23@gmail.com](mailto:humasrsudam23@gmail.com)

**KETERANGAN LAYAK ETIK**  
*DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION*  
**"ETHICAL EXEMPTION"**  
No. 215/KEPK-RSUDAM/IV/2024

Protokol penelitian yang diusulkan oleh  
*The research protocol proposed by*

:

Peneliti Utama  
*Principal Investigator*

: Lutfiatun Munawaroh

Nama Institusi  
*Name Of Institution*

: Politeknik Kesehatan Tanjung Karang

Dengan Judul  
*Title*

: Hubungan Status Gizi Pada Ibu Dengan Kejadian Pre-Eklampsia di RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung Tahun 2024

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 30 April 2024 sampai dengan tanggal 30 April 2025



dr. Rogatlanus Bagus P. M. Kos., Sp A(K)  
NIP 19730524 200312 1 005



**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA**  
**DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN**  
**POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPURING**

Jalan Soekarno – Hatta No.6 Bandar Lampung  
Telp. : 0721 – 783 852 Faxsmile : 0721 – 773918



Email : [direktorat@poltekkes-tjk.ac.id](mailto:direktorat@poltekkes-tjk.ac.id)

Website : <http://poltekkes-tjk.ac.id>

Nomor : PP.03.04/F.XLIII/110/2024  
Lampiran : 1 eks  
Hal : Izin Penelitian

23 Februari 2024

Yth, Direktur RSUD.Dr.H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung  
Di – Tempat

Sehubungan dengan penyusunan Tugas Akhir bagi mahasiswa Tingkat IV Program Studi Kebidanan Tanjungkarang Program Sarjana Terapan Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang Tahun Akademik 2023/2024, maka kami mengharapkan dapat diberikan izin kepada mahasiswa kami untuk dapat melakukan penelitian di Institusi yang Bapak / Ibu Pimpin. Adapun mahasiswa yang melakukan penelitian adalah sebagai berikut :

No	NAMA	JUDUL PENELITIAN	TEMPAT PENELITIAN
1	Lutfiatun Munawaroh NIM : 2015301018	Hubungan Status Gizi Pada Ibu Dengan Kejadian Pre- Eklampsia di RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung Tahun 2024	RSUD.DR.H.Abdul Moeloek.

Atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terimakasih.



Ns. Martini Fairus, S.Kep, M.Sc  
NIP. 197008021990032002

Tembusan :

1. Ka. Jurusan Kebidanan
2. Ka. Bid. Diklat



**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA**  
**BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN**  
**SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN**  
**POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPURUN**



Jalan Soekarno – Hatta No.6 Bandar Lampung  
Telp. : 0721 – 783 852 Faxsmile : 0721 – 773918

Website : <http://poltekkes-tjk.ac.id> Email : [direktorat@poltekkes-tjk.ac.id](mailto:direktorat@poltekkes-tjk.ac.id)

**KETERANGAN LAYAK ETIK**  
*DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION*  
**"ETHICAL EXEMPTION"**

No. 215/KEPK-RSUDAM/TV/2024

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

Peneliti Utama : Lutfiatun Munawaroh  
*Principal Investigator*

Nama Institusi : Politeknik Kesehatan Tanjung Karang  
*Name Of Institution*

Dengan Judul :  
*Title*

**" Hubungan Status Gizi Pada Ibu Dengan Kejadian Pre- Eklampsia di RSUD  
Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung Tahun 2024"**

*"Relationship between maternal nutritional status and the incidence of pre-eclampsia in regional  
hospitals Dr. H. Abdul Moeloek Lampung Province in 2024"*

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 07 Februari sampai dengan 07 Februari 2025.

*This declaration of ethics applies during the period February 07, 2024 until February 07, 2025.*



February 07, 2024  
Professor and Chairperson.

Dr. Aprina, S.Kp., M.Kes

# Lembar Perbaikan Proposal

## LEMBAR PERBAIKAN

Nama : Lutfiatun Munawaroh  
NIM : 2015301018  
Judul Proposal : Hubungan Pola Makan, Aktivitas, dan Status Gizi Dengan Kejadian Pre-Eklampsia Pada Ibu di RSUD Dr. H. Abdul Moeleok Kota Bandar Lampung

REK :  
UNT  
HS

Catatan Perbaikan :

1. Ketua Penguji : lily

Penulisan : Margin, spasi, satu paragraf per kalimat, bsp semua referensi yg lama, hal : 41 → variabel & jelaskan, or DO: status gizi → jumlah drms ?

2. Penguji I : Sudarmi

o Terjemah & r. mn. y/mbat Response -  
o Cara Maudit. dan : ki. pol? , Penul? Debu, kontes laktulose setelah -  
o Cara jumlah populasi  
o Rumusan masalah, data 2013 Data Sali HI Lama, 5 TA kedur.  
o Cara pengujian / bndr m. arcy opt manak ke rumusan masalah.

3. Penguji II : YP

o kerangka Teori → & pbbadi : Status gizi: Gtka lnya desim,  
o kerangka konseptual →  
o DO yg kpu dan bulukan.

o Cara mengukur kegemaran?  
o Status gizi : IMT, Gila, kawatib. B) Bandar Lampung, 27 November 2023

Ketua penguji

Penguji I

Penguji II

Lely Sulistianingrum, S.ST., M.Keb NIP. 198608112009022004  
Dr. Sudarmi, S.Pd., M.Kes NIP. 196511051985032003  
Yeyen Putriana, S.SiT., M.Keb NIP. 197401281992122001

Catatan :

- Setelah di isi oleh penguji II diserahkan pada peserta ujian
- Ditandatangani setelah diperbaiki



## Lembar Perbaikan Skripsi

### LEMBAR PERBAIKAN

Nama : Lulfiatun Munawaroh

NIM : 2015301018

Judul Proposal : Hubungan Status Gizi Pada Ibu Dengan Kejadian Pre-eclampsia  
di RSUD Dr. H. Abdul Moeloko Probolinggo Tahun 2024

Catatan Perbaikan :

1. Ketua Penguji : Abstrak (maringes), pendahuluan, teori, pembahasan universal dan  
diskusi. Memperbaiki: Gizi dan Penelitian pada daftar pustaka.

2. Penguji I : Abstrak (lebih di persingkat lagi), latar belakang (tittle jumlah rujukan 2024),  
keuntungan teori (konsep) → IKTIS, UTA, HR, kerangka konsep ada 3 sesuai variabel  
hipotesis ada 3 sesuai variabel, DO. bagikan Definiti sesuai Variabel.  
Verifikasi olah data mulai dari Tgl penelitian - seleksi penelitian.

3. Penguji II :

Tidak ada.

Bandar Lampung, 21 Juni 2024

Ketua penguji

Penguji I

Penguji II

Ledy Sulthaniyana, S.Si, M.Keb Dr. Endang, S.Pd, M.Kes Yeyen Putriana, S.Si, M.Keb.

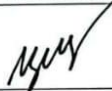
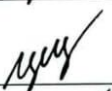
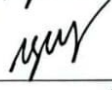
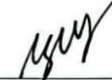
Catatan :

- Setelah di isi oleh penguji II diserahkan pada peserta ujian
- Ditandatangani setelah diperbaiki

# Lembar Bimbingan Proposal Pembimbing 1

## LEMBAR BIMBINGAN PROPOSAL PRODI STR KEBIDANAN TANJUNGPINANG

NAMA MAHASISWA : LUTFIATUN MUNAWAROH  
NIM : 2015301018  
PEMBIMBING I : Yeyen Putriana, S.SiT., M.Keb.

No.	Tanggal	Topik Bimbingan	Saran	Tanda Tangan
1.	16 / 2023 / 08	Konsultasi Judul	Acc Judul	
2.	21 / 2023 / 08	Konsultasi BAB I	Perbaikan	
3.	25 / 2023 / 08	Konsultasi BAB I, BAB II, dan BAB III	Perbaikan	
4.	28 / 2023 / 11	Konsultasi BAB II, BAB III	Acc Lanjut Ujian	

Bandar Lampung 2024

Ketua Prodi Sarjana Terapan Kebidanan



Ranny Septiani, SST., M.Keb.  
NIP. 198109012005012004

Pembimbing Skripsi,







Yeyen Putriana, S.SiT., M.Keb.  
NIP. 196501121990032002

## Lembar Bimbingan Proposal Pembimbing 2

LEMBAR BIMBINGAN PROPOSAL  
PRODI STR KEBIDANAN TANJUNGPINANG

NAMA MAHASISWA : LUTFIATUN MUNAWAROH  
NIM : 2015301018  
PEMBIMBING II : Dr. Sudarmi, S.Pd., M.Kes.

No.	Tanggal	Topik Bimbingan	Saran	Tanda Tangan
1.	18 / 2023 / 08	Penulisan latar belakang	Perbaikan	
2.	23 / 2023 / 08	Penulisan BAB II	Perbaikan	
3.	26 / 2023 / 08	Penulisan BAB III	Perbaikan	
4.	28 / 2023 / 08	Acc lanjut sedang	Acc	

Bandar Lampung 2024

Ketua Prodi Sarjana Terapan Kebidanan



Ranny Septiani, SST., M.Keb  
NIP. 198109012005012004

Pembimbing Skripsi,


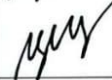
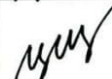
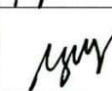


Dr. Sudarmi, S.Pd., M.Kes.  
NIP. 196511051985032003

# Lembar Bimbingan Skripsi Pembimbing 1

## LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI PRODI STR KEBIDANAN TANJUNGPINANG

NAMA MAHASISWA : LUTFIATUN MUNAWAROH  
NIM : 2015301018  
PEMBIMBING I : Yeyen Putriana, S.SiT., M.Keb.

No.	Tanggal	Topik Bimbingan	Saran	Tanda Tangan
1.	12 / 2024 06	Bimbingan BAB <u>IV</u> dan BAB <u>V</u>	Perbaikan	
2.	14 / 2024 06	Pengolahan data pada BAB <u>IV</u>	Perbaikan	
3.	18 / 2024 06	BAB <u>V</u> simpulan	Perbaikan	
4.	25 / 2024 06	BAB <u>V</u>	ACC Cetak	

Ketua Prodi Sarjana Terapan Kebidanan



Ranny Septiani, SST., M.Keb.  
NIP. 198109012005012004

Bandar Lampung 2024

Pembimbing Skripsi,







Yeyen Putriana, S.SiT., M.Keb  
NIP. 197401281992122001



## Lembar Bimbingan Skripsi Pembimbing 2

### LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI PRODI STR KEBIDANAN TANJUNGPINANG

NAMA MAHASISWA : LUTFIATUN MUNAWAROH  
NIM : 2015301018  
PEMBIMBING II : Dr. Sudarmi, S.Pd., M.Kes.

No.	Tanggal	Topik Bimbingan	Saran	Tanda Tangan
1.	13 / 2024 / 06	Penulisan BAB <u>IV</u> dan BAB <u>V</u>	Perbaikan	
2.	20 / 2024 / 06	Olak data BAB <u>IV</u>	Perbaikan	
3.	21 / 2024 / 06	Penulisan BAB <u>IV</u> dan <u>IV</u>	Perbaikan	
4.	24 / 2024 / 06	BAB <u>V</u>	Ace Cetak	

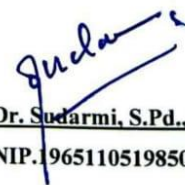
Bandar Lampung 2024

Ketua Prodi Sarjana Terapan Kebidanan



Ranny Septiani, SST., M.Keb  
NIP. 198109012005012004

Pembimbing Skripsi,



Dr. Sudarmi, S.Pd., M.Kes  
NIP. 196511051985032003