

## Lampiran 1



**LEMBAR BIMBINGAN  
TUGAS AKHIR  
JURUSAN KESEHATAN TERAPAN  
POLTEKKES KEMENKES MALANG**



FRMJKT.ADAK.023  
18 Ags 2021

Nama : Nova Safitri Ramadhani  
NIM : P17440201029  
Program Studi : D-III Teknologi Bank Darah  
Nama Pembimbing : Sri Mudayatiningsih S.Kp, M.Kes  
Judul LTA : Pengaruh Lama Proses Penyadapan Darah Terhadap Kualitas Darah di UDD PMI Kota Malang

No	Tanggal Bimbingan	Pokok Bahasan	Paraf Dosen Pembimbing
1.	13 September 2022	Fiksasi judul, pembahasan konsep penelitian, penyusunan bab 1-3	
2.	23 September 2022	Revisi bab 1	
3.	29 September 2022	Revisi bab 2 dan 3	
4.	7 Oktober 2022	Pengumpulan naskah dan revisi final	
5.	10 Oktober 2022	ACC dan penentuan jadwal ujian proposal	
6.	11 November 2022	ACC Proposal penelitian	
7.	12 Januari 2023	Konsultasi bab 1-5	
8.	18 Januari 2023	Revisi bab 4 data penelitian dan bab 5	
9.	21 Januari 2023	ACC Ujian Tugas Akhir	
10.	14 Juli 2023	Revisi hasil ujian tugas akhir	



**LEMBAR BIMBINGAN  
TUGAS AKHIR  
JURUSAN KESEHATAN TERAPAN  
POLTEKKES KEMENKES MALANG**



FRM.JKT.ADAK.023  
18 Ags 2021

**Catatan untuk Dosen Pembimbing Tugas Akhir**

**Dimulai pada tanggal : 13 September 2022**

**Diakhiri pada tanggal : 14 Juni 2023**

Disetujui oleh  
Pembimbing LTA

Sri Mudayatiningsih, S.Kp, M.Kes  
NIP. 196905151993032003

## Lampiran 2


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

 POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MALANG  
 Jl. Besar Ijen No. 77 C Malang, 65112 Telp (0341) 566075, 571388 Fax (0341) 556746  
 Website : <http://www.poltekkes-malang.ac.id> E-mail : [direktorat@poltekkes-malang.ac.id](mailto:direktorat@poltekkes-malang.ac.id)


Nomor : PP.08.02/6.4/2316/2022 18 Oktober 2022  
 Lampiran : -  
 Hal : Surat Ijin Penelitian

Kepada Yth :  
**Kepala UDD PMI Kota Malang**  
 di  
 Tempat

Sehubungan dengan penyusunan Laporan Tugas Akhir Mahasiswa Semester V Prodi D3 Teknologi Bank Darah Poltekkes Kemenkes Malang TA. 2022/2023, maka bersama ini kami harapkan Bapak/Ibu berkenan untuk memberikan ijin kepada mahasiswa atas nama

Nama : Nova Safitri Ramadhani  
 NIM : P17440201029  
 Judul Penelitian : Pengaruh Lama Proses Penyadapan Darah Terhadap Kualitas Darah  
 Periode Penelitian : Oktober 2022-November 2022  
 Metode Penelitian : Deskriptif

Untuk melakukan survey pendahuluan dan penelitian di instansi yang Bapak/Ibu pimpin.

Demikian surat ini kami buat. Atas perhatian dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.

Ketua Program Studi  
 D3 Teknologi Bank Darah



**Dr. Ni Luh Putu Eka S. S.Kp., M.Kes.**  
 NIP. 19650504 198803 2 001

- Kampus Utama : Jl. Besar Ijen No. 77 C Malang, Telp (0341) 566075, 571388  
 - Kampus I : Jl. Srikoyo No. 106 Jember, Telp (0331) 486613  
 - Kampus II : Jl. A. Yani Sumberporong Lawang Telp. (0341) 427847  
 - Kampus III : Jl. Dr. Soetomo No. 46 Blitar Telp. (0342) 801043  
 - Kampus IV : Jl. KH Wakhid Hasyim No. 64B Kediri Telp. (0354) 773095  
 - Kampus V : Jl. Dr. Soetomo No. 5 Trenggalek, Telp. (0355) 791293  
 - Kampus VI : Jl. Dr. Cipto Mangunkusumo No. 82 A Ponorogo, Telp. (0352) 461792



### Lampiran 3



Malang, 3 Januari 2023

Nomor : 0026/02.06.27/ADM/I/2023  
Lampiran : -  
Perihal : Jawaban Ijin Penelitian

Kepada  
Yth. Ketua Program Studi D3 Teknologi Bank Darah  
Politeknik Kesehatan KEMENKES Malang  
di  
Malang

Dengan hormat,

Menunjuk surat Saudara nomor : PP.08.02/6.4/2316/2022 tanggal 08 Oktober 2022 perihal Permohonan Ijin Penelitian, bahwa PMI Kota Malang tidak keberatan dan memberi ijin kepada Mahasiswa :

Nama : NOVA SAFITRI RAMADHANI  
NIM : P17440201029  
Prodi : D-III Teknologi Bank Darah Poltekkes Kemenkes Malang

Untuk melakukan pengambilan data penelitian dengan judul "Pengaruh lama Proses Penyadapan Darah terhadap Kualitas Darah".

Demikian atas kerja sama yang baik disampaikan terimakasih.

Pengurus  
PALANG MERAH INDONESIA  
Kota Malang

Ketua,  
  
Drs. IMAM BUCHORI, M.Si

**Lampiran 4**

No. Kantong	Goldar	Asal	Tgl. Aftap	Tgl. Exp	Jenis Kantong	Berat Kantong Kosong (gr)	Berat Darah (gr)	Volume Darah	Inspeksi Visual Hemolisis	Hb gr/dl	Hb >35 gr/dl	Durasi Penyadapan (Menit)
C3313723A	A	DG	03-10-2022	07-11-2022	Db Zontic	61,4	512	427,11	Tidak Lisis	14,5	61,93	6
C3304781A	O	DG	04-10-2022	08-11-2022	Db Zontic	61,4	509	424,27	Tidak Lisis	11,8	50,06	10
C2304469A	B	MU	02-10-2022	06-11-2022	Db Zontic	61,4	499	414,79	Tidak Lisis	12,8	53,09	5
C5313746A	B	MU	01-10-2022	05-11-2022	Db Zontic	61,4	511	426,16	Tidak Lisis	14,7	62,65	5
C2313729A	B	DG	11-10-2022	15-11-2022	Db Zontic	61,4	512	427,11	Tidak Lisis	13,7	58,51	5
C3324688A	B	MU	13-10-2022	17-11-2022	Db Zontic	61,4	488	404,36	Tidak Lisis	11,0	44,48	6
Y1024179A	B	DG	18-10-2022	22-11-2022	Db Zontic	61,4	515	429,95	Tidak Lisis	13,0	55,89	6
C5322364A	B	MU	20-10-2022	24-11-2022	Db Zontic	61,4	537	450,81	Tidak Lisis	13,6	61,31	5
Y2044449A	A	DG	02-11-2022	07-11-2022	Db Zontic	61,4	503	418,58	Tidak Lisis	12,1	50,65	5
Y2044812A	AB	DG	03-11-2022	08-11-2022	Db Zontic	61,4	501	416,68	Tidak Lisis	11,8	49,17	6

C3327527A	B	MU	05-11-2022	10-12-2022	Db Zontic	61,4	494	410,05	Tidak Lisis	14,4	59,05	5
C1327432A	O	MU	04-11-2022	09-12-2022	Db Zontic	61,4	521	435,64	Tidak Lisis	15,2	66,22	5
C3326261A	A	MU	11-11-2022	16-12-2022	Db Zontic	61,4	483	399,62	Tidak Lisis	13,1	52,35	5
C5327892A	A	DG	07-11-2022	16-12-2022	Db Zontic	61,4	505	420,47	Tidak Lisis	13,2	55,50	6
R7680406A	A	MU	15-11-2022	20-12-2022	Db Zontic	61,4	484	396,21	Tidak Lisis	13,7	54,28	5
R7687153A	O	DG	18-11-2022	23-12-2022	Db Zontic	61,4	491	402,84	Tidak Lisis	13,4	53,98	5