

LAMPIRAN

Lampiran 1

Tabel Lembar Catatan Produksi PRC *Leucodepleted* UDD PMI Kota Kediri Tahun 2022

No	Bulan	Produksi PRC <i>Leucodepleted</i>
1.	Januari	
2.	Februari	
3.	Maret	
4.	April	
5.	Mei	
6.	Juni	
7.	Juli	
8.	Agustus	
9.	September	
10.	Oktober	
11.	November	
12.	Desember	
total		

Lampiran 2

**Tabel Lembar Catatan Permintaan dan Pemenuhan PRC *Leucodepleted*
UDD PMI Kota Kediri Tahun 2022**

No	Bulan	Permintaan komponen darah PRC <i>Leucodepleted</i>	Pemenuhan komponen darah PRC <i>Leucodepleted</i>	
		Jumlah	Jumlah	Persen
1.	Januari			
2.	Februari			
3.	Maret			
4.	April			
5.	Mei			
6.	Juni			
7.	Juli			
8.	Agustus			
9.	September			
10.	Oktober			
11.	November			
12.	Desember			
Total				

Lampiran 3

Lembar Bimbingan

FRM.TBD.01.PD.03.01.2023



R BIMBINGAN TUGAS AKHIR
DIII TEKNOLOGI BANK DARAH
N ANALISIS FARMASI DAN MAKANAN
KES KEMENKES MALANG

Nama : Marsekal Orion Toraya Pirade
NIM : P17440214053
Program Studi : D3 Teknologi Bank Darah
Nama Pembimbing : Dr. Ekowati Retnaningtyas.,SKp.,M.Kes
Judul LTA : Gambar pemenuhan PRC leucodepleted untuk memenuhi
permintaan di UDD PMI Kota Kediri tahun 2022

NO.	TANGGAL BIMBINGAN	POKOK BAHASAN	TTD DOSEN PEMBIMBING
1	16 Agustus 2023	Pengajuan Judul LTA	
2	21 Agustus 2023	Pengajuan Bab I	
3	13 September 2023	Pengajuan Bab II	
4	04 Oktober 2023	Pengajuan Bab III	
5	14. November 2023	Revisi Bab III (Definis Oprasional).	
6	16. November 2023	Pengajuan & Acc Semplo Bab I Bab II Bab III	
7	17 Januari 2024	Pengajuan Bab IV	
8	21 Januari 2024	Revisi Bab IV	
9	23 Januari 2024	Revisi Bab IV	
10	02 Februari 2024	Revisi Bab IV	
11	05 Februari 2024	Pengajuan Bab V	
12	12 Februari 2024	Acc Sempnas	

Lampiran 4

Surat Izin Studi Pendahuluan



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



Nomor : PP.08.02/F.XXI.20/ 1139 /2023
Lampiran : -
Perihal : Permohonan Izin Studi Pendahuluan

15 September 2023

Kepada Yth:
Kepala UDD PMI Kota Kediri
Di –
Tempat

Sehubungan dengan penyusunan Laporan Tugas Akhir Mahasiswa Semester V Prodi Diploma 3 Teknologi Bank Darah Poltekkes Kemenkes Malang TA 2022/2023, maka bersama ini kami mohon untuk dapat diberikan izin melakukan Studi Pendahuluan di UDD/UTD PMI yang Bapak / Ibu pimpin.

Adapun nama mahasiswa yang akan melakukan Studi Pendahuluan adalah :

Nama : Marsekal Orion Toraya Pirade
NIM : P17440214053
Judul : Gambaran Pemenuhan Komponen Darah PRC Leucodepleted Untuk Memenuhi Permintaan di UDD PMI Kota Kediri Tahun 2022
Waktu Pengambilan Data : Oktober s.d. November 2023
Jenis Data : Data Sekunder dari SIM dan Rekapan terkait Pemenuhan Komponen Darah PRC Leucodepleted Untuk Memenuhi Permintaan di UDD PMI Kota Kediri
Tempat pengambilan data : UDD PMI Kota Kediri
No hp : 087851943835

Demikian atas perhatian dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.



Ketua Jurusan Analisis Farmasi dan Makanan, *hr*

Tanto Hariyanto, S.Kep.,Ns., M. Biomed

- 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 5

Jawaban Surat Izin Studi Pendahuluan

Kediri, 21 September 2023

Nomer : 340/02.06.20/UDD/IX/2023
Sifat : Penting
Perihal : Jawaban Pengajuan Izin Studi Pendahuluan

Kepada Yang Terhormat,
Ketua Prodi D3 Teknologi Bank Darah
Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang
di
MALANG

Dengan hormat,

Berdasarkan surat Nomor PP.08.02/F.XXI.20/1139/2023 tertanggal 15 September 2023 yang kami terima perihal Surat Izin Studi Pendahuluan untuk Sdr. Marsekal Orion Toraya Pirade di tempat kami dengan topik/judul *Gambaran Pemenuhan Komponen Darah PRC Leucodepleted Untuk Memenuhi Permintaan di UDD PMI Kota Kediri Tahun 2022*, maka bersama surat ini kami mengizinkan bahwa Marsekal Orion Toraya Pirade melakukan studi pendahuluan dengan topik/judul yang telah disebutkan di atas dan kami bersedia memberikan data yang diperlukan untuk menunjang data penelitian.

Demikian yang bisa kami sampaikan, atas perhatiannya disampaikan terima kasih.

UNIT DONOR DARAH
PMI KOTA KEDIRI

Kepala,


dr. IRA WIDYASTUTI

Lampiran 6

Surat Izin Pengambilan Data



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



No : PP. 08.02 / F.XXI.20.1 / 0025 / 2024

11 Januari 2024

Lamp : -

Perihal : **Permohonan Ijin Penelitian Mahasiswa Prodi D3 Teknologi Bank Darah
An. Marsekal Orion Toraya Pirade NIM. P17440214053**

Kepada Yth :

Ka. UDD PMI Kota Kediri,

di-

Kediri

Sehubungan dengan penyusunan Laporan Tugas Akhir Mahasiswa Semester V Prodi D3 Teknologi Bank Darah Jurusan Analisis Farmasi dan Makanan Poltekkes Kemenkes Malang TA. 2023 / 2024 maka bersama ini kami harapkan Bapak / Ibu berkenan untuk memberikan ijin kepada mahasiswa kami atas nama :

Nama : Marsekal Orion Toraya Pirade
NIM : P17440214053
Topik / Judul : Gambaran Pemenuhan Komponen Darah PRC Leucodepleted untuk Memenuhi Permintaan di UDD PMI Kota Kediri
Periode : Januari 2024
Metode : Deskriptif Kuantitatif

Untuk melakukan penelitian di instansi yang Bapak/Ibu pimpin.

Demikian atas perkenan izin yang diberikan dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.

Kediri, 11 Januari 2024
Ketua Program Studi,
D3 Teknologi Bank Darah

Dr. N. L. Putu Eka Sudiwati, SKp, M.Kes
NIP. 819505041988032001

Tembusan disampaikan kepada Yth:

3. Ketua Jurusan Anafarma Poltekkes Kemenkes Malang
4. Arsip

- 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 7

Jawaban Surat Izin Pengambilan Data



Kediri, 22 Januari 2024

Nomer : 047/02.06.20/UDD/1/2024
Sifat : Penting
Perihal : Jawaban Pengajuan Izin Penelitian

Kepada Yang Terhormat,
Ketua Prodi D3 Teknologi Bank Darah
Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang
di

M A L A N G

Dengan hormat,

Berdasarkan surat Nomor PP.08.02/F.XXI.20/0025/2024 tertanggal 11 Januari 2024 yang kami terima perihal Surat Izin Penelitian untuk Sdr. Marsekal Orion Toraya Pirade di tempat kami dengan topik/judul *Gambaran Pemenuhan Komponen Darah Leucodepleted Untuk Memenuhi Permintaan di UDD PMI Kota Kediri*, maka bersama surat ini kami mengizinkan bahwa Marsekal Orion Toraya Pirade melakukan penelitian dengan topik/judul yang telah disebutkan di atas dan kami bersedia memberikan data yang diperlukan untuk menunjang data penelitian.

Demikian yang bisa kami sampaikan, atas perhatiannya disampaikan terima kasih.

UNIT DONOR DARAH
PMI KOTA KEDIRI
Kepala,

dr. IRA WIDYASTUTI

Unit Donor Darah Palang Merah Indonesia Kota Kediri

Jl. Mayor Bismo No. 15 Kota Kediri 64121, Telp / Fax : (0354) 689072, e-mail : uddpmikediri15@gmail.com