

# **LAMPIRAN**

Lampiran 1

Tabulasi Kesiediaan Darah di UDD Pembina PMI Provinsi Lampung Tahun 2023

**DATA PRODUKSI DAN PERMINTAAN DARAH WB  
UDD PEMBINA PMI PROVINSI LAMPUNG  
TAHUN 2023**

<b>Bulan</b>	<b>Kesiediaan Darah (kantong)</b>	<b>Permintaan Darah (kantong)</b>
Januari	111	111
Februari	129	126
Maret	129	123
April	162	172
Mei	162	153
Juni	132	111
Juli	134	139
Agustus	141	171
September	147	114
Oktober	148	144
November	153	134
Desember	140	130
<b>Total</b>	<b>1688</b>	<b>1628</b>

**DATA PRODUKSI DAN PERMINTAAN DARAH PRC  
UDD PEMBINA PMI PROVINSI LAMPUNG  
TAHUN 2023**

<b>Bulan</b>	<b>Kesediaan Darah (kantong)</b>	<b>Permintaan Darah (kantong)</b>
Januari	5617	4254
Februari	5198	3932
Maret	4935	4259
April	1957	4651
Mei	6188	4802
Juni	4728	4447
Juli	4240	5206
Agustus	5517	4725
September	5804	4185
Oktober	5493	5073
November	4128	4766
Desember	4870	4665
<b>Total</b>	<b>58675</b>	<b>54965</b>

**DATA PRODUKSI DAN PERMINTAAN DARAH TC  
UDD PEMBINA PMI PROVINSI LAMPUNG  
TAHUN 2023**

<b>Bulan</b>	<b>Kesediaan Darah (kantong)</b>	<b>Permintaan Darah (kantong)</b>
Januari	855	337
Februari	763	432
Maret	792	435
April	908	431
Mei	544	456
Juni	863	594
Juli	1071	564
Agustus	894	424
September	963	513
Oktober	888	367
November	729	381
Desember	887	599
<b>Total</b>	<b>10157</b>	<b>5533</b>

Lampiran 2

Dokumentasi

Pra Survey di UDD Pembina PMI Provinsi Lampung



Pengambilan Data di UDD Pembina PMI Provinsi Lampung






Lampiran 3

Log Book Penelitian

**LOG BOOK PENELITIAN**

Nama Mahasiswa : Fadhila Husna  
NIM : 2113453034  
Judul KTI : Analisa Ketersediaan *Whole Blood*, *Thrombocyte Concentrate*, dan *Packed Red Cell* di UDD Pembina PMI Provinsi Lampung Tahun 2023  
Pembimbing Utama : Wimba Widagdo Dimutanayo, M.Sc  
Pembimbing Pendamping : Filia Yuniza, S.ST., M.Biomed

No	Hari/Tanggal	Jenis Kegiatan	Paraf
1	Senin 02 Januari 2024	Pra-Survey ke UDD Pembina PMI Provinsi Lampung	
2	Selasa 28 Mei 2024	Pengajuan surat penelitian ke UDD Pembina PMI Provinsi Lampung	
3	Selasa 25 Juni 2024	Pengambilan data laboratorium berupa kesediaan dan permintaan darah di UDD Pembina PMI Provinsi Lampung	
4	Rabu 26 Juni 2024	Wawancara pihak UDD Pembina PMI Provinsi Lampung	

Mengetahui,  
Pembimbing Utama



**Wimba Widagdo Dimutanayo, M.Sc**  
NIP.198909302019021002

Lampiran 4  
Surat Penelitian



Kementerian Kesehatan

Politeknik Kesehatan Tanjungkarang

Jalan Soekarno Hatta No 6 Bandar Lampung  
Lampung 35145  
(0771) 751457  
<https://poltekkes-tjk.ac.id>

Nomor : PP.03.04/F.XLIII/2470/2024  
Lampiran : 1 eks  
Hal : Izin Penelitian

2 April 2024

Yth, Ketua UDD Pembina PMI Provinsi Lampung  
Di- Tempat

Sehubungan dengan penyusunan Tugas Akhir bagi mahasiswa Tingkat III Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Diploma Tiga Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang Tahun Akademik 2023/2024, maka kami mengharapkan dapat diberikan izin kepada mahasiswa kami untuk dapat melakukan penelitian di institusi yang Bpk/Ibu pimpin. Adapun mahasiswa yang melakukan penelitian adalah sebagai berikut :

No	NAMA	JUDUL PENELITIAN	TEMPAT PENELITIAN
1.	Fadhila Husna NIM: 2113453034	Analisa Ketersediaan Whole Blood, Thrombocyte Concentrate, dan Packed Red Cell di UDD Pembina PMI Provinsi Lampung Tahun 2023	UDD Pembina PMI Provinsi Lampung

Atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Direktur Politeknik Kesehatan Kementerian  
Kesehatan TanjungKarang,



Dewi Purwaningsih, S.SiT., M.Kes

Tembusan:  
1.Ka. Jurusan Teknologi Laboratorium Medis  
2.Ka Bid.Diklat


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



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik yang direbekan oleh Bala: Sertifikasi Elektronik (BSE), BSSN

Laampiran 5

Surat Balasan Izin Penelitian

 Palang Merah Indonesia

Bandar Lampung, 05 Juni 2024

Nomor : 373/I.09.00/SB/UDDPMI/VI/2024  
Lampiran : -  
Perihal : Balasan Surat Permohonan Izin Penelitian


Kepada Yth.  
Direktur Politeknik Kesehatan Kementerian  
Kesehatan Tanjung Karang  
Di  
Tempat

Dengan hormat,

Berdasarkan surat dengan nomor: PP.03.04/F.XLIII/2470/2024 pada tanggal 02 April 2024 tentang Permohonan Izin Penelitian, maka dengan ini kami sampaikan bahwa pihak UDD Pembina PMI Provinsi Lampung bersedia menerima permohonan izin penelitian dari Fadhila Husna mahasiswa Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Tanjung Karang di UDD Pembina PMI Provinsi Lampung pada tanggal 24 Juni 2024.

Demikian surat balasan ini kami sampaikan untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya, atas perhatiannya diucapkan terimakasih.

Unit Donor Darah Pembina  
PALANG MERAH INDONESIA  
Provinsi Lampung  
Kepala,

  
dr. Mars Dwi Tjahjo, Sp. U

**Unit Donor Darah Pembina Palang Merah Indonesia Provinsi Lampung**  
Jl. Dr. Samratulangi No. 105 Penengahan Bandar Lampung 35112  
Telp. (0721) 703620 Fax. 708396 Email uddpmilampung@yahoo.com



Lampiran 6

*Informed Consent*

INFORMED CONSENT

Kepada Yth.  
Kepala Bank Darah  
Di UDD Pembina PMI Provinsi Lampung  
Bandar Lampung

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Dengan hormat saya,

Saya yang bertanda tangan di bawah ini adalah mahasiswa D3 Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang.

**Nama : FADHILA HUSNA**

**NIM : 2113453034**

Akan melakukan penelitian dengan judul "**Analisa Ketersediaan *Whole Blood, Thrombocyte Concentrate, dan Packed Red Cell* di UDD Pembina PMI Provinsi Lampung Tahun 2023**". Untuk keperluan penelitian ini saya mohon kesediaan bapak menjadi narasumber penelitian ini dengan kesediaan waktunya untuk melakukan wawancara. Peneliti menjamin kerahasiaan jawaban dan identitas untuk menjadi responden pada penelitian ini. Besar harapan saya untuk bapak berpartisipasi dengan menjadi narasumber pada penelitian saya. Sebelumnya saya mengucapkan terima kasih atas partisipasinya.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

Bandar Lampung, 26 Juni 2024



Fadhila Husna  
2113453034

## SURAT PESETUJUAN/PENOLAKAN NARASUMBER

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama/Inisial : Abdullah Mukhsinin

Jenis Kelamin : Laki - laki

Saya pribadi menyatakan bahwa saya bersedia dan setuju untuk terlibat dan berpartisipasi aktif dalam proses wawancara yang dilakukan oleh Fadhila Husna selaku pelaksana dalam wawancara ini. Dalam wawancara ini saya telah menyadari, memahami, dan menerima bahwa:

1. Saya bersedia terlibat penuh dan aktif selama proses wawancara berlangsung
2. Saya bersedia memberikan informasi yang sejujurnya berkaitan dengan masalah yang saya hadapi
3. Saya menyetujui adanya dokumentasi dan perekaman dalam proses wawancara yang berlangsung dengan jaminan bahwa informasi pribadi saya dirahasiakan
4. Untuk menunjang kelancaran proses yang akan dilaksanakan, maka segala hal terkait waktu dan tempaan akan disepakati bersama.

Dalam menandatangani lembar ini, saya tidak merasakan adanya paksaan atau tuntutan dari pihak manapun sehingga saya bersedia untuk mengikuti proses asesmen ini dari awal hingga selesai. Saya menerima segala hal yang terkait dengan pelaksanaan wawancara ini

Bandar Lampung, 26 Juni 2024

Narasumber



( Abdullah Mukhsinin )

Peneliti



( Fadhila Husna )

Lampiran 7  
Hasil Turnitin

Analisa Ketersediaan Whole Blood, Thrombocyte Concentrate, dan Packed Red Cell di UDD Pembina PMI Provinsi Lampung Tahun 2023.pdf

ORIGINALITY REPORT

<b>24%</b> SIMILARITY INDEX	<b>23%</b> INTERNET SOURCES	<b>7%</b> PUBLICATIONS	<b>6%</b> STUDENT PAPERS
--------------------------------	--------------------------------	---------------------------	-----------------------------

PRIMARY SOURCES

<b>1</b>	<b>repository.poltekkes-tjk.ac.id</b> Internet Source	<b>2%</b>
<b>2</b>	<b>123dok.com</b> Internet Source	<b>2%</b>
<b>3</b>	<b>repository.its.ac.id</b> Internet Source	<b>1%</b>
<b>4</b>	<b>blokbojonegoro.com</b> Internet Source	<b>1%</b>
<b>5</b>	<b>es.scribd.com</b> Internet Source	<b>1%</b>
<b>6</b>	<b>ojshafshawaty.ac.id</b> Internet Source	<b>1%</b>
<b>7</b>	<b>pt.scribd.com</b> Internet Source	<b>1%</b>
<b>8</b>	<b>artikelkeren.com</b> Internet Source	<b>1%</b>
<b>9</b>	<b>ejurnal.poltekkes-tjk.ac.id</b> Internet Source	<b>1%</b>
<b>10</b>	<b>perpustakaan.poltekkes-malang.ac.id</b> Internet Source	<b>1%</b>
<b>11</b>	<b>id.123dok.com</b> Internet Source	<b>1%</b>
<b>12</b>	<b>stutzartists.org</b> Internet Source	<b>1%</b>

13	<a href="http://umsu.ac.id">umsu.ac.id</a> Internet Source	1%
14	Submitted to Universitas Islam Indonesia Student Paper	<1%
15	<a href="http://www.scribd.com">www.scribd.com</a> Internet Source	<1%
16	<a href="http://repository.unjaya.ac.id">repository.unjaya.ac.id</a> Internet Source	<1%
17	<a href="http://jurnal.aiptlmi-iasmlt.id">jurnal.aiptlmi-iasmlt.id</a> Internet Source	<1%
18	<a href="http://repository.ub.ac.id">repository.ub.ac.id</a> Internet Source	<1%
19	<a href="http://www.amongguru.com">www.amongguru.com</a> Internet Source	<1%
20	<a href="http://ejournal.stkipjb.ac.id">ejournal.stkipjb.ac.id</a> Internet Source	<1%
21	<a href="http://www.slideshare.net">www.slideshare.net</a> Internet Source	<1%
22	<a href="http://pdfcoffee.com">pdfcoffee.com</a> Internet Source	<1%
23	Muh Ridwan, Gunawan Gunawan, Wresti Andriani. "PERENCANAAN PERSEDIAAN DARAH DENGAN METODE CONTIUOUS REVIEW SISTEM PADA PALANG MERAH INDONESIA", Jurnal Minfo Polgan, 2022 Publication	<1%
24	<a href="http://dinkes.kalselprov.go.id">dinkes.kalselprov.go.id</a> Internet Source	<1%
25	<a href="http://stay-control.xyz">stay-control.xyz</a> Internet Source	<1%
26	<a href="http://doc-pak.undip.ac.id">doc-pak.undip.ac.id</a> Internet Source	<1%

27	<a href="http://docobook.com">docobook.com</a> Internet Source	<1 %
28	Submitted to Universitas Mataram Student Paper	<1 %
29	<a href="http://digilib.unimus.ac.id">digilib.unimus.ac.id</a> Internet Source	<1 %
30	<a href="http://eprints.walisongo.ac.id">eprints.walisongo.ac.id</a> Internet Source	<1 %
31	<a href="http://francischa99.blogspot.com">francischa99.blogspot.com</a> Internet Source	<1 %
32	<a href="http://id.wikipedia.wordpress.koran-jakarta.com">id.wikipedia.wordpress.koran-jakarta.com</a> Internet Source	<1 %
33	<a href="http://jurnalpost.com">jurnalpost.com</a> Internet Source	<1 %
34	<a href="http://repository.unisba.ac.id:8080">repository.unisba.ac.id:8080</a> Internet Source	<1 %
35	<a href="http://asia.legalcentric.com">asia.legalcentric.com</a> Internet Source	<1 %
36	<a href="http://dataindonesia.id">dataindonesia.id</a> Internet Source	<1 %
37	<a href="http://digilib.iain-palangkaraya.ac.id">digilib.iain-palangkaraya.ac.id</a> Internet Source	<1 %
38	Submitted to Southville International School and Colleges Student Paper	<1 %
39	<a href="http://digilibadmin.unismuh.ac.id">digilibadmin.unismuh.ac.id</a> Internet Source	<1 %
40	<a href="http://repository.umj.ac.id">repository.umj.ac.id</a> Internet Source	<1 %
41	<a href="http://jurnal.uui.ac.id">jurnal.uui.ac.id</a> Internet Source	<1 %

42	<a href="https://repositori.usu.ac.id">repositori.usu.ac.id</a> Internet Source	<1%
43	<a href="https://repository.metrouniv.ac.id">repository.metrouniv.ac.id</a> Internet Source	<1%
44	Submitted to Badan PPSDM Kesehatan Kementerian Kesehatan Student Paper	<1%
45	Halwa Annisa Khoiri, Wildanul Isnaini, Dika Restu Elyuda. "Perencanaan Persediaan Darah di Unit Transfusi Darah (UTD) Palang Merah Indonesia Kota Madiun", Jurnal INTECH Teknik Industri Universitas Serang Raya, 2021 Publication	<1%
46	<a href="https://docplayer.info">docplayer.info</a> Internet Source	<1%
47	<a href="https://repository.uinjkt.ac.id">repository.uinjkt.ac.id</a> Internet Source	<1%
48	Risma Handayani Risma, Usiono Usiono. "GEMA DONOR DARAH PENGARUH PENGETAHUAN BERKAITAN DENGAN PERILAKU DONOR DARAH MASYARAKAT : SYSTEMATIC LITERATURE REVIEW", Jurnal Kesehatan Tambusai, 2023 Publication	<1%
49	<a href="https://digilib.unila.ac.id">digilib.unila.ac.id</a> Internet Source	<1%
50	<a href="https://id.strephonsays.com">id.strephonsays.com</a> Internet Source	<1%
51	<a href="https://repo.poltekkesdepkes-sby.ac.id">repo.poltekkesdepkes-sby.ac.id</a> Internet Source	<1%
52	<a href="https://www.setkab.go.id">www.setkab.go.id</a> Internet Source	<1%

53	<a href="http://astridsafiraidham.wordpress.com">astridsafiraidham.wordpress.com</a> Internet Source	<1 %
54	<a href="http://pasca.uns.ac.id">pasca.uns.ac.id</a> Internet Source	<1 %
55	<a href="http://repository.unama.ac.id">repository.unama.ac.id</a> Internet Source	<1 %
56	<a href="http://uzone.id">uzone.id</a> Internet Source	<1 %
57	<a href="http://repository.uin-suska.ac.id">repository.uin-suska.ac.id</a> Internet Source	<1 %
58	Neila Sulung. "PERBEDAAN REAKSI PEMBERIAN TRANSFUSI DARAH WHOOLE BLOOD (WB) DAN PACKED RED CELL (PRC) PADA PASIEN SECTIO CAESARE", Human Care Journal, 2018 Publication	<1 %
59	<a href="http://hes-gotappointment-newspaper.icu">hes-gotappointment-newspaper.icu</a> Internet Source	<1 %

**KARTU BIMBINGAN KTI**  
**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIK PROGRAM DIPLOMA TIGA**  
**TAHUN AKADEMIK 2023-2024**

Nama Mahasiswa : Fadhila Husna  
 NIM : 2113453034  
 Judul KTI : Analisa Ketersediaan *Whole Blood, Thrombocyte Concentrate*, dan  
*Packed Red Cell* di UDD Pembina PMI Provinsi Lampung Tahun 2023  
 Pembimbing Pendamping : Filia Yuniza, S.ST.,M.Biomed

No	Tanggal Bimbingan	Materi Bimbingan	Keterangan	paraf
1	Kamis 04 Januari 2024	BAB I : Perbaikan latar belakang	Revisi	g
2	Jumat 12 Januari 2024	BAB I : Perbaikan latar belakang BAB II : Penambahan landasan teori	Revisi	g
3	Kamis 01 Februari 2024	BAB I : Perbaikan latar belakang BAB II : Perbaikan DO	Revisi	g
4	Rabu 14 Februari 2024	BAB II : Penambahan gambar BAB III : Perbaikan metode penelitian	Revisi	g
5	Jumat 15 Maret 2024	BAB IV : Perbaikan kerangka konsep	ACC Seminar proposal	g
6	Selasa 19 Maret 2024	BAB I - III : Perbaikan seminar proposal	ACC Penelitian	g
7	Kamis 04 April 2024	BAB IV : Perbaikan tabel dan pembahasan	Revisi	g



No	Tanggal Bimbingan	Materi Bimbingan	Keterangan	paraf
8	Kamis 09 Mei 2024	BAB IV : Perbaiki tabel hasil dan pembahasan	Revisi	↳
9	Jumat 07 Juni 2024	BAB IV : Penambahan materi pembahasan BAB V : Simpulan	Revisi	↳
10	Senin 10 Juni 2024	BAB IV : Perbaiki pembahasan	Acc Seminar Hasil	↳
11.	Selasa, 11 Juni 2024	BAB I - V : Perbaiki revisi seminar hasil	Revisi	↳
12.	Rabu, 12 - 06 - 2024	BAB V : Perbaiki pembahasan	Acc cetak	↳

Catatan : Coret yang tidak perlu








Ketua Prodi TLM Program Diploma Tiga






Misbahul Huda, S.Si, M.Kes  
NIP. 196912221997032001

**KARTU BIMBINGAN KTI**  
**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIK PROGRAM DIPLOMA TIGA**  
**TAHUN AKADEMIK 2023-2024**

Nama Mahasiswa : Fadhila Husna  
 NIM : 2113453034  
 Judul KTI : Analisa Ketersediaan *Whole Blood*, *Thrombocyte Concentrate*, dan *Packed Red Cell* di UDD Pembina PMI Provinsi Lampung Tahun 2023  
 Pembimbing Utama : Wimba Widagho Dinutanayo., M.Sc

No	Tanggal Bimbingan	Materi Bimbingan	Keterangan	paraf
1	Rabu, 03 - 01 - 2024	BAB I : Penambahan latar belakang terkait WB, TC, dan PTC  Penambahan pemeriksaan WB dan TC	Revisi	
2	Selasa, 16 - 01 - 2024	BAB I : Penambahan dan perubahan latar belakang yang lebih relevan BAB II : Penambahan gambar BAB III : Penyesuaian tujuan penelitian	Revisi	
3	Senin, 29 - 01 - 2024	BAB I : Latar belakang BAB II : Perbaikan teori BAB III : Perbaikan DO dan tabel hasil	ACC Sempro	
4	Jumat, 23 - 02 - 2024	BAB III : Perbaikan tabel dan grafik	Revisi	
5	Senin, 04 - 03 - 2024	Konsultasi pertanyaan wawancara	Revisi	
6	Kamis, 21 - 03 - 2024	BAB III : Pembahasan tabel hasil	Revisi	
7	Jumat, 19 - 04 - 2024	BAB III : Pembahasan tabel hasil	Revisi	

No	Tanggal Bimbingan	Materi Bimbingan	Keterangan	paraf
2	Kamis 02 - 05 - 2024	BAB II: Perbaikan tabel hasil	Revisi	
9	Senin, 03 - 06 - 2024	BAB I sampai BAB II : Penyesuaian dengan data terbaru	ACC Semhas	
10	Rabu, 12 - 06 - 2024	BAB I sampai BAB II : Perbaikan revisi seminar Basil	ACC Cetak	

Catatan : Coret yang tidak perlu\*

Ketua Prodi TLM Program Diploma Tiga



Misbahul Huda, S.Si., M.Kes  
NIP. 196912221997032001