

## DAFTAR LAMPIRAN

### Lampiran 1



**KEMENTERIAN KESEHATAN RI**  
**BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN SDM KESEHATAN**  
**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MALANG**



- Kampus Pusat : Jl. Besar Ijen No. 77 C Malang, 65112 Telp (0341) 566075, 571388 Fax (0341) 556746  
- 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 Mangunkusomo No. 82A Ponorogo Telp (0352) 461792

Website : [Http://www.poltekkes-malang.ac.id](http://www.poltekkes-malang.ac.id) Email : [direktorat@poltekkes-malang.ac.id](mailto:direktorat@poltekkes-malang.ac.id)

Nomor : PP.08.02/6.4/173/2021  
Lampiran : -  
Hal : Surat Ijin Penelitian Malang, 28 September 2021

Kepada  
Yth. Kepala UDD PMI Kabupaten Jember  
Di  
Tempat

Sehubungan dengan penyusunan Laporan Tugas Akhir Mahasiswa Semester V Prodi D3 Teknologi Bank Darah Poltekkes Kemenkes Malang TA. 2021/2022, maka bersama ini kami harapkan Bapak/Ibu berkenan untuk memberikan ijin kepada mahasiswa atas nama :

Nama : ADELLA RISMAWANTI

NIM : P17440194057

Untuk melakukan survey pendahuluan dan penelitian di instansi yang Bapak/Ibu pimpin dengan Topik / Judul : *Gambaran Permintaan Darah Setiap Komponen Darah Di PMI Kabupaten Jember Tahun 2019 – 2021.*

Pada : September – Nopember 2021.

Adapun data yang akan diambil adalah *Kuesioner Dan Wawancara.*


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

Ketua Program Studi  
Teknologi Bank Darah

**Dr. N. E. S. S. Putu Eka S. S.Kp., M.Kes.**  
NIP. 19650504 198803 2 001

Tembusan :  
I. Arsip

## Lampiran 2

 Palang  
Merah  
Indonesia

**SURAT IJIN PENELITIAN**  
Nomor : 349 /02.06.34/ADM/X/2021

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : H.E.A. ZAENAL MARZUKI, S.H.,M.H.  
Jabatan : Ketua PMI Kab. Jember  
Alamat : Jalan Jawa Nomor 57 Sumbersari Jember

Memberikan ijin penelitian kepada :


Nama : ADELLA RISMAWANTI  
NIM : P17440194057  
Prodi : Teknologi Bank Darah Poltekkes Kemenkes Malang

Untuk melakukan survey penelitian dengan judul "Gambaran Permintaan Darah Setiap Komponen Darah di PMI Kabupaten Jember Tahun 2019-2021" pada September s/d November 2021 untuk kegiatan sebagai berikut :

1. Kegiatan dimaksud benar-benar untuk kepentingan Pendidikan
2. Tidak dibenarkan melakukan aktivitas politik
3. Apabila situasi dan kondisi wilayah tidak memungkinkan akan dilakukan penghentian kegiatan.

Selanjutnya apabila sudah selesai melakukan penelitian maka kami harap untuk diberi laporan hasil penelitiannya dilengkapi dengan saran-saran untuk perbaikan PMI selanjutnya.

Demikian untuk digunakan sebagaimana mestinya terima kasih.

Jember, // Oktober 2021  
Pengurus Kabupaten  
PALANG MERAH INDONESIA KAB. JEMBER  
Ketua,  
  
H.E.A. ZAENAL MARZUKI, S.H., M.H.

Markas Kabupaten : Palang Merah Indonesia Jl. Jawa No. 57 Jember 68121  
Telepon : +62 331 337022 Fax : +62 331 337022, e-mail : pmikab.jember@gmail.com

**LAMPIRAN 3 : Instrumen penelitian****Master Tabel Penelitian**

No.	Tahun	Bulan	Permintaan berdasarkan komponen darah					
			WB	PRC	PRC Leukodepleted	TC	FFP	PK
1	2019	Januari	76	1744	0	138	43	0
2		Februari	50	1540	0	157	24	0
3		Maret	49	1659	0	138	35	0
4		April	37	1675	0	127	50	0
5		Mei	52	1575	0	148	33	0
6		Juni	52	1500	0	92	21	0
7		Juli	65	1626	1	110	46	0
8		Agustus	30	1477	0	117	15	0
9		September	29	1442	0	128	44	0
10		Oktober	50	1444	0	188	47	0
11		November	40	1447	0	208	41	0
12		Desember	27	1466	0	154	26	0


	Jumlah	557	18595	1	1705	425	0	
13	2020	Januari	46	1734	0	175	26	0
14		Februari	19	1574	4	170	24	0
15		Maret	37	1537	5	162	23	0
16		April	19	1267	4	121	33	0
17		Mei	18	1143	8	115	56	0
18		Juni	42	1456	3	104	41	0
19		Juli	51	1451	3	108	25	0
20		Agustus	34	1572	9	102	29	0
21		September	25	1450	7	68	28	0
22		Oktober	31	1469	15	78	27	0
23		November	27	1355	1	88	48	0
24		Desember	30	1275	1	91	42	0
	Jumlah	379	17283	60	1382	402	0	
25	2021	Januari	34	1169	3	94	33	100
26		Februari	23	1217	0	71	32	63
27		Maret	30	1596	5	120	46	11

28		April	42	1542	8	95	30	3
29		Mei	40	1493	11	105	60	1
30		Juni	28	1566	8	101	33	3
31		Juli	29	977	18	56	25	315
32		Agustus	20	989	12	80	28	443
33		September	33	1190	18	84	31	57
34		Oktober	31	1329	8	78	44	10
		Jumlah	310	13068	91	884	362	1006

**Permintaan darah di UTD PMI Kabupaten Jember berdasarkan golongan darah Tahun 2019-2021**

No	Permintaan Darah Terpenuhi												
		2019 (Jan-Des)				2020 (Jan-Des)				2021 (Jan-Okt)			
		A	B	O	AB	A	B	O	AB	A	B	O	AB
1	PRC : Packed Red Cells	6344	9561	12483	2393	5788	8689	11486	1825	4610	6806	8582	1446
2	PRC Leucodepleted	0	0	0	0	0	0	1	0	17	33	8	8
3	TC : Trombocyte Concentrate	975	1603	1840	191	640	1514	1835	170	521	904	892	123
4	WB : Whole Blood	182	243	365	62	125	170	199	15	115	164	196	22
5	FFP : Fresh Frozen Plasma	122	178	181	35	126	156	224	22	107	166	141	51
6	Plasma Konvalesen	0	0	0	0	0	0	0	0	222	363	441	79

#### Lampiran 4


	<b>KARTU BIMBINGAN TUGAS AKHIR</b>
	<b>JURUSAN KESEHATAN TERAPAN POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MALANG</b>






NIM : P17440194057

Nama Lengkap : Adella Rismawanti

Dosen Pembimbing : Tanto hariyanto, S.Kep., Ns., M.Biomed.

Judul Tugas Akhir : Gambaran Permintaan Darah Setiap Komponen Darah di  
UTD PMI Kabupaten Jember Tahun 2019-2021

No.	Tanggal Bimbingan	Pokok Bahasan	Paraf Dosen Pembimbing
1	17-01-2022	Pembahasan mengenai Bab 4 berupa data fokus studi data umum dan khusus	
2	17-01-2022	Pembahasan mengenai Bab 4 berupa hasil dan pembahasan	
3	17-01-2022	Pembahasan mengenai penyusunan Bab 5 berupa Kesimpulan dan saran	

4	19-01-2022	Revisi mengenai tujuan khusus pada Bab 1	
5	20-01-2022	Pembahasan revisi Bab 4 tentang data khusus dan pembahasan	
6	20-01-2022	Pembahasan revisi Bab 5 tentang penyusunan saran dan kesimpulan	
7	30-01-2022	Revisi Bab 5 tentang kesimpulan	
8	30-01-2022	ACC seminar hasil	

Catatan untuk Dosen Pembimbing Tugas Akhir

Dimulai pada tanggal : 17 Januari 2022

Diakhiri pada tanggal : 30 Januari 2022

Disetujui Oleh,  
Dosen Pembimbing



Tanto hariyanto, S.Kep., Ns., M.Biomed.  
NIP. 197207071996031003