

Lampiran 1**MASTER SHEET****Kegagalan Pengambilan Darah di UDD PMI Kabupaten Tulungagung****Periode Januari – Oktober 2022**

No	Nama Pendoror (inisial)	Jenis Kelamin		Berat Badan	Kegagalan Pengambilan Darah		
		L	P		Mislek	Volume Kurang	Waktu Lebih
1.	A.W.N	√		87	√		
2.	N		√	58	√		
3.	M.S.H.A	√		75	√		
4.	S	√		85	√		
5.	D.K	√		78	√		
6.	M.H.I	√		66		√	
7.	I.R	√		54	√		
8.	M.R.P	√		58		√(Pusing)	
9.	H.D	√		84	√		
10.	I.A.P		√	52	√		
11.	M.H	√		56	√		
12.	I		√	60	√		
13.	M.Z.R.A	√		64		√	
14.	A.Z.N	√		72	√		
15.	P.N		√	68	√		
16.	M.N.F	√		63	√		
17.	W.S		√	55	√		
18.	S.S		√	49	√		
19.	W.K	√		68	√		
20.	S	√		78	√		

21.	D.N		√	62	√		
22.	M.S.N	√		65	√		
23.	M.M	√		60		√	
24.	L.N.I		√	54		√	
25.	P	√		81	√		
26.	T.C.F		√	61		√	
27.	I.W.F	√		58	√		
28.	IP		√	60	√		
29.	E.P		√	55	√		
30.	S.K	√		70	√		
31.	M.B		√	56	√		
32.	A.R.F		√	48	√		
33.	F.Y.F		√	63	√		
34.	R.W.S		√	56		√(Pusing)	
35.	N.S		√	68	√		
36.	A.A	√		58	√		
37.	F.A	√		78	√		
38.	R	√		63	√		
39.	A.T.Y.S	√		56	√		
40.	J.K	√		75	√		
41.	D.I		√	61	√		
42.	F.H.W	√		54	√		
43.	D.T.P	√		57	√		
44.	O.R.P.W		√	55		√(Pusing)	
45.	Z.A	√		85	√		
46.	M.I	√		74	√		
47.	P.E		√	60	√		
48.	R	√		67		√(Mual)	
49.	M.E	√		56		√(Mual)	

50.	T.L.N		√	62	√		
51.	B.P	√		88		√(Pusing)	
52.	L.P.A		√	48	√		
53.	M.E.F	√		57	√		
54.	A.P.S		√	60		√	
55.	L.M		√	68	√		
56.	R.S	√		65		√	
57.	A.E.S		√	63	√		
58.	F.M.P	√		57	√		
59.	K.N		√	72	√		
60.	S		√	66	√		
61.	E.A		√	62	√		
62.	V.S		√	65	√		
63.	F.A	√		58	√		
64.	L.N	√		64	√		
65.	N.R		√	68	√		
66.	A.A		√	56	√		
67.	D.I	√		58	√		
68.	A.A.Y.P		√	61	√		
69.	C.M		√	52		√(Muntah)	
70.	A.M.A		√	56	√		
71.	I.W		√	55	√		
72.	A.T		√	59	√		
73.	I.S		√	61		√	
74.	M.B		√	55		√	
75.	R.H	√		81	√		
76.	A.Y	√		58	√		
77.	R.P.A	√		56	√		
78.	W.S		√	68	√		

79.	Y.A.Y		√	52		√(Pusing)	
80.	S.W		√	55	√		
81.	R.N.Y	√		66	√		
82.	M.H	√		58		√(Pusing)	
83.	A.S	√		63		√(Pusing)	
84.	R.R.I	√		65		√(Pusing)	
85.	T.A.S	√		57		√(Pusing)	
86.	D.D	√		53	√		
87.	A.Z	√		62	√		
88.	L.A.K	√		73	√		
89.	S.I.S		√	58	√		
90.	Y.A		√	64	√		
91.	A.W		√	53	√		
92.	D.D.A	√		77	√		
93.	G.R.A	√		62	√		
94.	K.L		√	78	√		
95.	M.F.R	√		73	√		
96.	S.H.E		√	62		√	
97.	I.S	√		52	√		
98.	P.A		√	63	√		
99.	A.P	√		78	√		
100.	N		√	65	√		
101.	E.B	√		81	√		
102.	C.W	√		67		√	
103.	H.N	√		80		√	
104.	E.P		√	72	√		
105.	M.R.Y	√		74		√	
106.	M.U.A	√		88		√	
107.	P.R		√	63	√		

108.	Y.P		√	65	√		
109.	T.M.W		√	58	√		
110.	N.A		√	50		√(Pusing)	
111.	A.P	√		69	√		
112.	S.M		√	58		√(Pusing)	
113.	H.A	√		82	√		
114.	A.S	√		73	√		
115.	D.Y	√		77	√		
Total :		62	53		87	28	0

Lampiran

Total Kejadian Kegagalan Dalam Pengambilan Darah Berdasarkan Jenis Kegagalan, Jenis Kelamin, dan Berat Badan

	L	P	Total
MISLEK	46	41	87
VOL. KURANG	16	12	28
Total	62	53	115

Kategori BB	L	P	Total
46 – 56 Kg (Kecil)	8	19	27
57 – 66 Kg (Sedang)	23	27	50
≥ 67 Kg (Besar)	31	7	38
Total	62	53	115

Lampiran

Menghitung Rata-Rata Berat Badan Laki-laki dan Perempuan

Menggunakan Hasil Penelitian Tinggi Rata-Rata dan Devin Formula

Tinggi	PRIA	WANITA
155 cm	52,5 kg	48 kg
160 cm	57 kg	52,5 kg
165 cm	61,5 kg	57 kg
170 cm	66 kg	61,5
175 cm	70,5 kg	66 kg
180 cm	75 kg	70,5 kg
185 cm	79,5	75 kg

(Berat badan menurut DEVINE Formula)

Berdasarkan dari hasil penelitian Andrew Hadi Winata dan Nondang Purnama Siregar, secara umum diperoleh tinggi badan rata-rata laki-laki Indonesia 169,93 cm dan perempuan didapatkan tinggi badan rata - rata 155,93 cm. Dari penelitian Andrew dan Nondang rata-rata tinggi laki-laki sesuai devine formula berada di berat badan 66 kg dan rata-rata tinggi perempuan berada di berat badan 48 kg. Sehingga didapatkan rata – rata dari kedua jenis kelamin yaitu:

$$\text{Rata-rata} = \frac{(66 + 48)}{2} = 57 \text{ kg (BB normal L dan P)}$$

Lampiran 53 Surat Permohonan Ijin



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.08.02/6.4/2300/2022
Lampiran : -
Hal : **Surat Ijin Penelitian**

05 Oktober 2022

Kepada Yth :

KEPALA UDD PMI KABUPATEN TULUNGAGUNG

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 : REIZCHA TRIYANUK ISLAMI GAWATI
NIM : P17440201002
Judul Penelitian : GAMBARAN KEGAGALAN PENGAMBILAN DARAH DI UDD PMI KABUPATEN TULUNGAGUNG
Periode Penelitian : Oktober 2022 s/d Desember 2022
Metode Penelitian : Deskriptif kuantitatif - data sekunder

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. NiluhPutuEka 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 54 Surat Balasan



Tulungagung, 1 Desember 2022

No : 53 /02.06.22/ UDD / XII / 2022
Lamp : -
Hal : Balasan Ijin Pelaksanaan Penelitian

Kepada Yth.
Direktur Poltekkes Kemenkes Malang
Di
Tempat

Menjawab surat dari Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang

Nomor : PP.08.02/6.4/2300/2022 menerangkan bahwa :

Nama : REICHA TRIYANUK ISLAMI GAWATI

NIM : P17440201002

Judul penelitian : Gambaran kegagalan pengambilan darah di
UDD PMI Kabupaten Tulungagung

Periode Penelitian : Oktober – Desember 2022

Metode Penelitian : Diskriptif kuantitatif – data sekunder

Telah kami setuju untuk Ijin Pelaksanaan Penelitian di Unit Donor
Darah PMI Kabupaten Tulungagung.

Atas perhatian dan kerjasamanya ,kami sampaikan terimakasih.

PMI Kabupaten Tulungagung

Unit Donor Darah
Kepala



Unit Donor Darah PMI Kab. Tulungagung

Jln. Dr. Wahidin Sudiro Husodo No. 39 Ringinpitu, Kedungwaru, Tulungagung 66223
Telp. 0355 - 321544 Fax. 0355 - 5237341 Email : uddpmikab.tulungagung@yahoo.co.id



Lampiran

Jadwal Kegiatan Penelitian

No	Tahapan Kegiatan	Waktu					
		Sept	Okt	Nov	Des	Jan	Feb
I	Tahap Perencanaan Penelitian						
	a. Identifikasi masalah	√					
	b. Penyusunan Proposal		√				
	c. Seminar Proposal		√				
II	Pelaksanaan rencana Penelitian (analisis data)						
	a. Pengumpulan Data		√	√			
	b. Analisis Data				√		
III	Mengkomunikasikan Hasil Penelitian, Menyusun laporan, Menyamakan hasil						
	a. Penyusunan revisi tugas akhir					√	
	b. Seminar Akhir						√
IV	Konsultasi Pembimbing	√	√	√	√	√	√