

LAMPIRAN

Lampiran 1. Validitas Penelitian

Case Processing Summary						
	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Darah Vena	16	100.0%	0	0.0%	16	100.0%
Darah Kapiler	16	100.0%	0	0.0%	16	100.0%

Lampiran 2. Descriptives Test of Normality

Descriptives				
			Statistic	Std. Error
Darah Vena	Mean		20.8812	.77885
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	19.2212	
		Upper Bound	22.5413	
	5% Trimmed Mean		20.9292	
	Median		21.1000	
	Variance		9.706	
	Std. Deviation		3.11539	
	Minimum		15.50	
	Maximum		25.40	
	Range		9.90	
	Interquartile Range		5.45	
	Skewness		-.257	.564
	Kurtosis		-1.329	1.091
	Darah Kapiler	Mean		14.4562
95% Confidence Interval for Mean		Lower Bound	13.7700	
		Upper Bound	15.1425	
5% Trimmed Mean		14.4125		
Median		14.4000		
Variance		1.659		
Std. Deviation		1.28788		
Minimum		12.70		
Maximum		17.00		
Range		4.30		
Interquartile Range		2.38		
Skewness		.233	.564	
Kurtosis		-.874	1.091	

Lampiran 3. Test of Normality

Tests of Normality						
	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Darah Vena	.199	16	.089	.930	16	.240
Darah Kapiler	.143	16	.200*	.946	16	.433

Lampiran 4. Group Statistics Independent Sample T-Test

Group Statistics

	Darah	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
Hasil Pemeriksaan Kadar Hb	Sampel Darah Vena	16	20.8812	3.11539	.77885
	Sampel Darah Kapiler	16	14.4562	1.28788	.32197

Lampiran 5. Uji Beda Independent Sample T-Test

Independent Samples Test										
		Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means						
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
									Lower	Upper
Hasil Pemeriksaan Kadar Hb	Equal variances assumed	21.188	.000	7.624	30	.000	6.42500	.84277	4.70383	8.14617
	Equal variances not assumed			7.624	19.981	.000	6.42500	.84277	4.66690	8.18310

Lampiran 6. Surat Permohonan Ijin Penelitian



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

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MALANG
Jl. Besar Ijen No. 77 C Malang, 65112 Telp (0341) 566075, 571368 Fax (0341) 556746
Website : <http://www.poltekkes-malang.ac.id> E-mail : direktorat@poltekkes-malang.ac.id



Nomor : PP.08.02/6.4/2287/2022 19 Oktober 2022
Lampiran : -
Hal : **Surat Ijin Penelitian**

Kepada Yth :
Kepala UTD PMI Kota Blitar
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 : INTAN HERMA YUANITA
NIM : P17440203047
Judul Penelitian : ANALISIS PERBEDAAN KADAR HEMOGLOBIN ANTARA DARAH VENA DAN DARAH KAPILER DENGAN METODE HEMOGLOBINOMETER DIGITAL (COMPOLAB TS) DI UTD PMI KOTA BLITAR
Periode Penelitian : Oktober - November 2022
Metode Penelitian : Metode Kuantitatif dengan Jenis Penelitian Komparatif

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

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

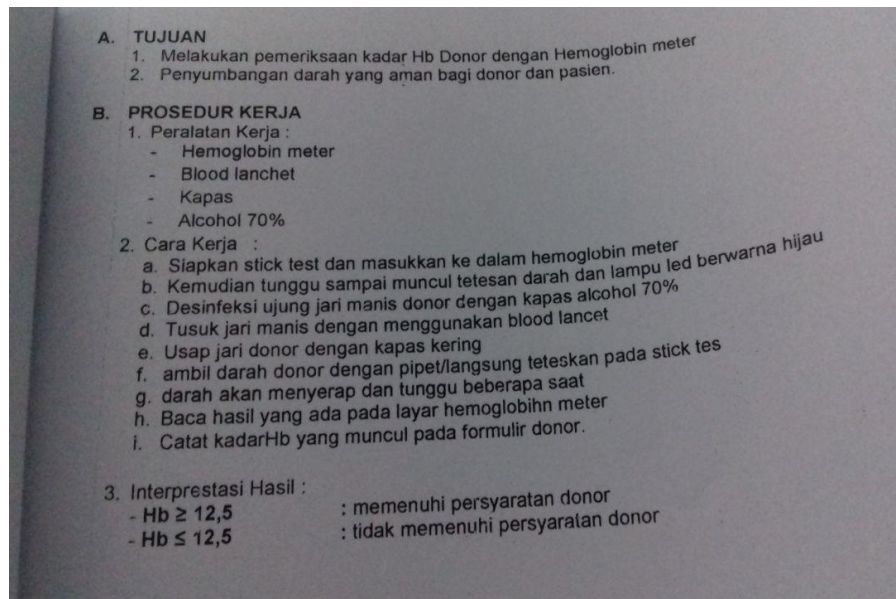
Ketua Program Studi
D3 Teknologi Bank Darah

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) 901043
- 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

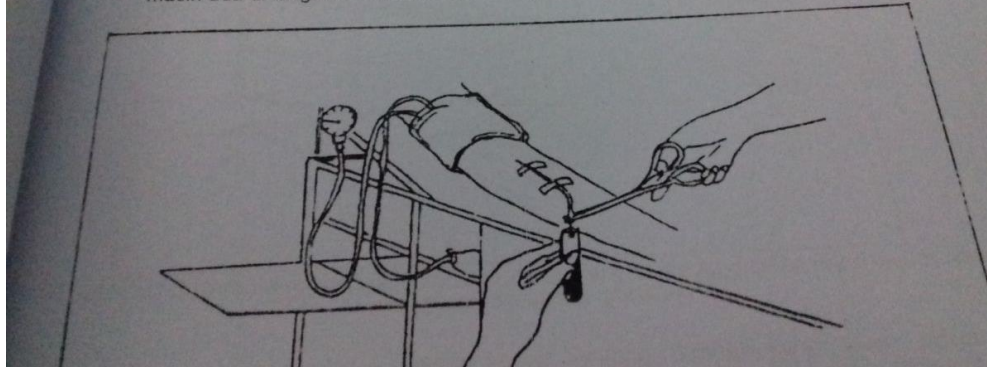


Lampiran 7. SOP Pengambilan Sampel untuk Pemeriksaan Hemoglobin Darah Kapiler



Lampiran 8. SOP Pengambilan Sampel untuk Pemeriksaan Hemoglobin Darah Vena

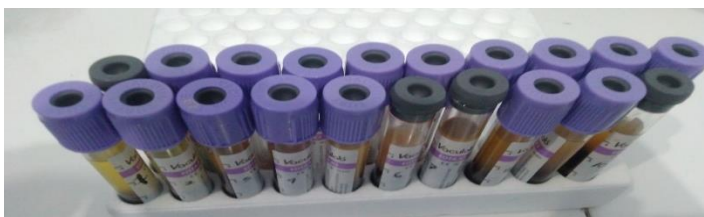
15. Tekan selang untuk mengosongkan selang kemudian jepit selang kantong darah dengan klem B 2 cm dari klem A. Lihat gambar 3.
Gambar 3. Cara menjepit selang kantong darah
16. kantong darah diantara klem A dengan klem B, kemudian kencangkan simpul pada selang.
17. Tempatkan tabung / botol sample di ujung potongan selang, buka klem A dan isilah tabung / botol sample tersebut dengan darah vena donor langsung dari selang yang masih ada di tangan donor tersebut. Lihat gambar 4





Lampiran 9. Kegiatan Saat Penelitian



Sampel Darah Vena yang ditampung dalam tabung EDTA



Lampiran 10. Surat Balasan Ijin Penelitian

		 Palang Merah Indonesia
		Blitar, 7 Oktober 2022
Nomor	:	144A/UDD-PMI/ADM/X/2022
Sifat	:	Biasa
Lamp.	:	-
Perihal	:	Ijin Penelitian
Kepada		
Yth. Ketua Prodi D3 Teknologi Bank Darah		
di		
<u>MALANG</u>		
Dengan Hormat,		
Menindak lanjuti surat dari Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang No : PP.08.02/6.4/2287/2022 tanggal 4 Oktober 2022 tentang Surat Ijin Penelitian bagi mahasiswa yang akan melakukan penelitian di UDD PMI Kota Blitar, dengan ini kami selaku Kepala UDD PMI Kota Blitar menyatakan Memberikan Ijin Penelitian bagi mahasiswa :		
Nama	:	Intan Herma Yuanita
NIM	:	P177440203047
Judul Penelitian	:	Analisis Perbedaan Kadar Hemoglobin antara darah vena dan darah kapiler dengan metode Hemoglobinometer Digital (Compolab TS) di UDD PMI Kota Blitar Tahun 2022 Periode Oktober-November 2022
Demikian Surat ijin kami sampaikan untuk dipergunakan sesuai peruntukannya, atas perhatiannya kami sampaikan terima kasih.		
UNIT DONOR DARAH PALANG MERAH INDONESIA Kota Blitar		
Kepala,		
		
dr. Mafr. Hasyim, MARS		
Unit Tranfusi Darah PMI Kota Blitar Jl. Panglima Sudirman No. 28 Blitar Telepon / Fax : (0342) 805 657 E-mail : pmikotablitar@yahoo.co.id		
Dipindai dengan CamScanner		