

DAFTAR PUSTAKA

- Arya, N. P., & Pratama, Y. A. (2022). *Anemia Defisiensi Besi: Diagnosis dan Tatalaksana*. Ganesha Medicine, 49-56.
- Astutik , R. Y., & Ertiana, D. (2018). *Anemia Dalam Kehamilan*. Jember: CV. Pustaka Abdi.
- Atik, N. S., Susilowati, E., & Kristinawati. (2022). *Gambaran Kadar Hemoglobin Pada Remaja Putri Di SMK Wilayah Dataran Tinggi*. Indonesia Kebidanan, 61-68.
- Bakta, I. M. (2017). *Pendekatan Diagnosis dan Terapi Terhadap Penderita Anemia*. Bali Health Jurnal, 36-48.
- Djuardi, A. M. (2020). *Donor Darah Saat Pandemi Covid-19*. Medika Utama, 298-303.
- Durotoye, I. A., Salaudeen, A. G., Sanni, E. O., Babatunde, A. S., Durowade, A. K., Olawumi, H. O., et al. (2021). *Determination of Normal and Variant Hemoglobin using Capillary Electrophoresis Among Voluntary Blood Donors in North Central Nigeria : Implications on Blood Transfusion Services*. Medical Sciences, 33-42.
- Faatih, M., Dany, F., Rinendyaputri, R., Sariadji, K., Susanti, I., & Nikmah, U. A. (2020). *Metode Estimasi Hemoglobin pada Situasi Sumberdaya Terbatas: Kajian Pustaka*. Penelitian dan Pengembangan Pelayanan Kesehatan, 23-31.
- Faatih, M., Sariadji, K., Susanti, I., Putri, R. R., Dany, F., & Nikmah, U. A. (2017). *Penggunaan Alat Pengukur Hemoglobin di Puskesmas, Polindes dan Pustu*. Penelitian dan Pengembangan Pelayanan Kesehatan, 32-39 .
- Firdaus. (2021). *Metodologi Penelitian Kuantitatif*. Bengkalis-Riau: DOTPLUS.
- Fitriany, J., & Saputri, A. I. (2018). *Anemia Defisiensi Besi*. Averrous.
- Harsiwi, U. B., & Arini , L. D. (2018). *Tinjauan Kegiatan Donor Darah Terhadap Kesehatan di PMI Karanganyar, Jawa Tengah Tahun 2018*. Ilmiah Rekam Medis dan Informatika Kesehatan, 50-56.

- Hasanan, F. (2018). *Hubungan Kadar Hemoglobin Dengan Daya Tahan Kardiovaskuler Pada Atlet Atletik FIK Universitas Negeri Makassar. Olahraga dan Kesehatan*, j1-j16.
- Idawati, Mirdahni, R., Andriani, N. S., & Yuliana. (2021). *Kegagalan Pemberian Asi Eksklusif*. Klaten: IKAPI No. 181/JTE/2019.
- Indriani, V., Siswandari, W., Inayati, N. S., & Ardinas, S. P. (2021). *Donor Darah dan Pertanda Anemia Pada Pendonor Sukarela Fakultas Kedokteran Universitas Jenderal Soedirman*. Prosiding Seminar Nasional dan Call for Papers, 118-123.
- KemenKes. (2017, Mei 01). *Penyakit Thalassemia*. Dipetik Februari 13, 2023, dari <https://p2ptm.kemkes.go.id/kegiatan-p2ptm/subdit-penyakit-kanker-dan-kelainan-darah/penyakit-thalassemia>
- Kusumawati, E., Lusiana, N., Mustika, I., Hidayati, S., & Andyarini, E. N. (2018). *Perbedaan Hasil Pemeriksaan Kadar Hemoglobin (Hb) Remaja Menggunakan Metode Sahli dan Digital (Easy Touch GCHb)*. *Health Science and Prevention*, 95-98.
- Lestari, I. P., Lipoeto, N. I., & Almurdi. (2017). *Hubungan Konsumsi Zat Besi dengan Kejadian Anemia pada*. *Kesehatan Andalas*, 507-511.
- Mahvesh, S., Gupta, N., & Bhaga, R. (2021). *Evaluation Of The Validity Of Hemocue Hb 201+ For Predonation Assessment Of Low and High Haemoglobin Levels In Blood Donors: One Year Prospective Study In Blood Bank Of GMC Doda*. *International Journal Of Advanced Research (IJAR)*, 370-373.
- Mariani, K. R., & Kartini. (2018). *Derajat Merokok Berhubungan Dengan Kadar Hemoglobin Pada Pria Usia 30-40 Tahun*. *Biomedika dan Kesehatan*, 85-92.
- Mufidah, H., Kristiani, H., & Khristiani, E. R. (2022). *Hubungan Pengetahuan, Sikap dan Perilaku Terhadap Motivasi Donor Darah Sukarela di PMI Kabupaten Sleman Yogyakarta*. *MPPKI*, 539-544.
- Nababan, R. N., Rumapea, H., & Sarkis, I. M. (2018). *Sistem Informasi Persediaan Donor Darah Berbasis Supply Chain Management Palang Merah Indonesia (PMI) Medan*. *METHODIKA*, 32-39.

- Ningsih, E. W., Fajrin, H. R., & Fitriyah, A. (2019). *Pendeteksi Hemoglobin Non Invasive*. Teknik Elektromedik Indonesia, 8-12.
- Nuraini, F. R., & Kwarto, C. P. (2021). *Karakteristik Calon Pendonor Berdasarkan Kadar Hemoglobin di UDD PMI Bojonegoro*. Ilmiah Kesehatan, 5-8.
- Nurulita, Purnamaningsih, N. A., & Hardjo, K. (2022). *Gambaran Hasil Seleksi Pendonor Darah Sukarela di UDD PMI Kota Pangkalpinang Tahun 2020*. Kesehatan, 23-29.
- Pebrina, R., Leo, M. K., Kusumaningrum, S. B., & Wulandari, M. (2020). *Pengaruh Kebiasaan Minum Teh Terhadap Kadar Hemoglobin Pada Calon Pendonor*. Kesehatan Metro Sai Wawai, 61-67.
- PMI. (2017, Oktober 07). *Uji Saring Infeksi*. Dipetik November 26, 2022, dari utdp-pmi: <http://home.utdp-pmi.or.id/berita/detail/uji-saring-infeksi>
- Profil PMI Kota Medan, 2022.
- Priyanto, B., & Supatman. (2020). *Klasifikasi Citra Sampel Urine Segar (Fresh Human Urine Sampel) Menggunakan Metode Histogram Untuk Mendeteksi Dehidrasi*. Sainstech Politeknik Indonusa Surakarta, 7-12.
- Rahayu, S., & Usdyapriasti, S. (2018). *Pelaksanaan Donor Darah di Kelurahan Kedungsuren Kecamatan Kaliwungu Selatan Kabupaten Kendal*. Abdimas Unwahas, 33-35.
- Risqi, N. A., Sarihati, I. A., & Dharmawatii, I. A. (2022). *Differences In Hemoglobin Level Examination Result Using HB Meter and Hematology Analyzer On Whole Blood Components Of Donors In Blood Donation Unit Palang Merah Indonesia, Gianyar Regency*. Analis Laboratorium Medik, 57-64.
- Rohan, H. H., Amalia, Y., & Reswari, P. A. (2021). *Kegiatan Donor Darah Di Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Dr. Soetomo Surabaya Tahun 2018*. Community Engagement in Health, 475-480.
- Rosyidah, R. A., Mustapa, A. N., & Sumoko, E. (2020). *Perbedaan Kadar Hemoglobin Pada Komponen Darah Donor Packed Red Cell Berdasarkan Lama Penyimpanan*. Ilmu Kesehatan Bhakti Setya Medika, 34-

- Saputra, O. D., & Aristoteles. (2022). *Perbedaan Pemeriksaan Darah Segera dan Ditunda Selama 6 Jam Pada Suhu 4-8oC Terhadap Kadar Hemoglobin Dengan Hematology Analyzer*. 'Aisyiyah Medika, 49-56.
- Saputro, A. A., & Mawati, A. (2020). *Perbedaan Kadar Hemoglobin Sebelum dan Sesudah Donor Darah Pada Wanita Pekerja Pabrik Rokok Djarum di Kudus*. Keadilan Hukum, 7-9.
- Saraswati, P. M. (2021). *Hubungan Kadar Hemoglobin (Hb) Dengan Prestasi Pada Siswa Menengah Atas (SMA) Atau Sederajat*. Medika Utama, 1187-1191.
- Setyaningsih, R. I., Pangestuti, D. R., & Rahfiludin, M. Z. (2018). *Hubungan Asupan Protein, Zat Besi, Vitamin C, Fifat dan Tanin Terhadap Kadar Hemoglobin Calon Pendoror Darah Laki-Laki (Studi di Unit Donor Darah PMI Kota Semarang)*. Kesehatan Masyarakat, 238-246
- Setyawan, D. A., Devriany, A., Huda, N., Rahmadiliyani, N., Patriyani, R. E., & Sulustyowati, E. C. (2021). *Buku Ajar Statistika*. Indramayu: CV. Adanu Abimata.
- Siahaan, G., Siallagan, R. F., Purba, R., & Oppusungu, R. (2018). *Mikronutrien Penyebab Anemia Pada Pengguna Narkoba Di Medan Tembung*. Media Gizi Indonesia, 89-99.
- Sugeng, B. (2020). *Fundanmental Metodologi Penelitian Kuantitatif (Eksplanatif)*. Yogyakarta : CV Budi Utama.
- Syahputra, R. W., Febriani, A., & Melyanti, R. (2020). *Sistem Informasi Donor Darah Berbasih Android Pada Unit Transfusi Darah Palang Merah Indonesia (UTD PMI) Kota Pekanbaru*. Ilmu Komputer, 11-19.
- Widiawati, R., Hafy, Z., & Liana, P. (2021). *Hubungan Kadar Komponen Besi Darah Pendoror Terhadap Kualitas Packed Red Cells (PRC) di UDD PMI Provinsi Sumatera Selatan*. Surya Medika, 67-71.
- Wuni, C., Marisdayana, R., & Kurniawati, E. (2021). *Factors Related To Hemoglobin Levels Of Horticultural Farmers* . Innovation Research and Knowledge, 163-169

Lampiran 1 Surat Izin Penelitian



**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN**

Jl. Jamin Ginting KM. 13,5 Kel. Laucih Medan Tuntungan Kode Pos : 20136
Telepon : 061- 8368633 Fax : 061- 8368644
Website : www.poltekkes-medan.ac.id email : poltekkes_medan@yahoo.com



Nomor : DM.02.04/00/03/ 115 -1-1 /2023
Perihal : *Izin Penelitian*

6 Maret 2023

Kepada Yth :
Bapak / Ibu Pimpinan
PMI Kota Medan
Di –
Tempat

Dengan ini kami sampaikan, dalam rangka penulisan Karya Tulis Ilmiah untuk memenuhi persyaratan Ujian Akhir Program (UAP) Prodi D-III Jurusan Teknologi Laboratorium Medis diperlukan penelitian.

Dalam hal ini kami mohon, kiranya Bapak / Ibu bersedia memberi kemudahan terhadap mahasiswa/i kami.

No	Nama	NIM
1	Bella Aprilia Pramudita	P07534020048
2	Debora Aruan	P07534020050

Untuk izin Penelitian di PMI Kota Medan.

Hal-hal yang berhubungan dengan kegiatan tersebut adalah tanggung jawab mahasiswa/i.

Demikianlah surat ini disampaikan, atas bantuan dan kerjasama yang baik diucapkan terima kasih.

Ketua Jurusan TLM
Prodi D-III

Endang Sofia, S.Si, M.Si
NIP. 19601013 198603 2 001

Lampiran 2 Surat Ethical Clearance



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
Jl. Jamin Ginting Km. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos 20136
Telepon: 061-8368633 Fax: 061-8368644
email : kepk.poltekkesmedan@gmail.com



PERSETUJUAN KEPK TENTANG
PELAKSANAAN PENELITIAN BIDANG KESEHATAN
Nomor: 14710/KEPK/POLTEKKES KEMENKES MEDAN 2023

Yang bertanda tangan di bawah ini, Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan, setelah dilaksanakan pembahasan dan penilaian usulan penelitian yang berjudul :

“Gambaran Kadar Hb (Hemoglobin) Pada Calon Pendoron Darah
Di PMI Kota Medan”

Yang menggunakan manusia dan hewan sebagai subjek penelitian dengan ketua Pelaksana/
Peneliti Utama : **Debora Aruan**
Dari Institusi : **Prodi D-III Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Medan**

Dapat disetujui pelaksanaannya dengan syarat :
Tidak bertentangan dengan nilai – nilai kemanusiaan dan kode etik penelitian..
Melaporkan jika ada amandemen protokol penelitian.
Melaporkan penyimpangan/ pelanggaran terhadap protokol penelitian.
Melaporkan secara periodik perkembangan penelitian dan laporan akhir.
Melaporkan kejadian yang tidak diinginkan.

Persetujuan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan batas waktu pelaksanaan penelitian seperti tertera dalam protokol dengan masa berlaku maksimal selama 1 (satu) tahun.

Medan, April 2023
Komisi Etik Penelitian Kesehatan
Poltekkes Kemenkes Medan



Dr. Jhonson P. Sihombing, MSc, Apt.
NIP. 196901302003121001

Lampiran 3 Surat Keterangan Selesai Penelitian

Palang Merah Indonesia	
SURAT KETERANGAN No. 357/UTD-PMI/MDN/DIKLAT/IV/2023	
Saya yang bertandatangan di bawah ini menerangkan bahwa :	
1. Nama	: Debora Aruan
Nim	: P07534020050
Prodi	: D-III Teknologi Laboratorium Medis
Institusi Pendidikan	: Politeknik Kesehatan KEMENKES MEDAN
Judul penelitian	: Gambaran Kadar Hb (Hemoglobin) Pada Calon Pendorong Darah Di PMI Kota Medan
2. Nama	: Bella Aprilia Pramudita
NIM	: P07534020048
Prodi	: D-III Teknologi Laboratorium Medis
Institusi Pendidikan	: Politeknik Kesehatan KEMENKES MEDAN
Judul	: Gambaran Infeksi Sifilis Pada Pendorong Darah Menggunakan Metode CLIA (Chemiluminescence Immunoassay) Di UDD PMI Kota Medan
Nama-nama yang tersebut diatas benar telah mengikuti penelitian di UDD PMI Kota Medan pada tanggal 06 s/d 08 April 2023.	
Demikian Surat Keterangan ini diberikan agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.	
Medan, 08 April 2023	
UNIT DONOR DARAH PALANG MERAH INDONESIA KOTA MEDAN	
Kepala,	
dr. Harry Butar Butar, Sp.B	
Telp. 061-4576509 / 6621918, Fax. : 061-4576491, e-mail : uddpmikotamedan@gmail.com	

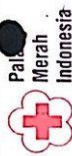
UDD PMI Kota Medan
Formulir Kuesioner dan Informed Consent Donor

Palang Merah Indonesia

MOHON DIISI LENGKAP DAN MENGGUNAKAN HURUF KAPITAL

Tempat Peiyumbangan	Tanggal		: 06 April 2023	
No. KTP/SIM/Paspor	: -			
Nama Lengkap	: RIAMA PANJATAN			
Alamat Rumah	: JL. GULAMA NO. 14 BELAWAN			
Kelurahan	: BELAWAN BAHAGIA			
Kecamatan	: MEDAN BELAWAN			
Kota	: BELAWAN			
No. Kartu Donor	: 1271M7RIA000001			
Jenis Kelamin	: Perempuan			
No. Telp Rumah/HP	: - / 081269368109			
Alamat Karir	:			
No. Telp Kantor/Email	:			
Pekerjaan	: LAIN - LAIN			
Tempat/Tgl Lahir	: MEDAN, 29 Juli 1969			
Penghargaan yang telah diterima	: ☐ 10X ☐ 25X ☐ 50X ☐ 75X ☐ 100X			
Bersediaakah saudara donor pada waktu bulan puasa	: ☐ Ya ☐ Tidak			
Bersediaakah saudara donor saat dibutuhkan untuk keperluan tertentu (di luar donor rutin)	: ☐ Ya ☐ Tidak			
Donor yang terakhir tanggal	: sekarang donor yang ke : ☐ ☐ ☐ Jumlah Donasi : 22 kali			
DIISI OLEH DOKTER Nama Dokter : Tekanan Darah : mmHg Berat Badan : kg Kedadaan Umum : /menit Riwayat Medis : Tinggi Badan : cm Diambil Sebanyak : 350 cc 450cc Kantong : S / D / T / Q Ditolak Karena : ☐ Kadar HB ☐ Confirmed ☐ Tekanan Darah ☐ Lain-lain, Sebutkan : DIISI OLEH PETUGAS HB Nama Petugas HB : Metode Pengambilan Darah : ☐ Biasa ☐ Alergis ☐ Autologus Kadar Haemoglobin : 12.1 Golongan Darah : Rhesus :				
DIISI OLEH ADMINISTRASI Validasi Donor : ☐ Kartu Donor ☐ KTP ☐ SIM ☐ Paspor Riwayat Donor Sebelumnya : TTD Petugas Admin : DONOR SUKARELA / PENGANTIAN TTD Petugas HB : Positif ☐ Negatif ☒				
DIISI OLEH PETUGAS AFTAP Pengambilan : ☐ Lancar ☐ Tak Lancar ☐ Slop pada : cc (mislek) Reaksi Pendonor : ☐ Hematoma ☐ Pusing ☐ Muntah ☐ Lain-lain : Nama Petugas Aftap : Jam Perusutan :				

UDD PMI Kota Medan
Formulir Kuesioner dan Informed Consent Donor



DIISI OLEH DONOR
MOHON DIISI LENGKAP DAN MENGGUNAKAN HURUF KAPITAL

Tempat Penyumbangan	Tanggal	: 08 April 2023
No. KTP/SIM/Paspor	No. Kartu Donor	: 1271M1W0R000001
Nama Lengkap	Jenis Kelamin	: Perempuan
Alamat Rumah	No. Telp Rumah/HP	: / 081269225107
Kelurahan	Alamat Kantor	
Kecamatan	No. Telp Kantor/Email	
Kota	Pekerjaan	: PEG. NEGERI
	Tempat/Tgl Lahir	: PANGKALAN BRANDAN, 21 Juli 1975
Penghargaan yang telah diterima	☐ 10X ☐ 25X ☐ 50X ☐ 75X ☐ 100X	
Bersediakah saudara donor pada waktu bulan puasa	☐ Ya ☐ Tidak	
Bersediakah saudara donor saat dibutuhkan untuk keperluan tertentu (di luar donor rutin)	☐ Ya ☐ Tidak	
Donor yang terakhir tanggal	sekarang donor yang ke	: 13 kali
	Biwayat Donor Sebelumnya	
	TTD Petugas Admin	
	DONOR SUKARELA / PENGANTI	

DIISI OLEH DOKTER		DIISI OLEH PETUGAS HB	
Nama Dokter	Nama Petugas HB		
Tekanan Darah	Metode Pengambilan Darah	☒ Biasa ☐ Alergis ☐ Autologus	
Berat Badan	Kadar Haemoglobin	: 12.1	
Kondisi Umum	Golongan Darah	☐ A ☐ B ☐ O ☐ AB	
Riwayat Medis	Rhesus	☒ Positif ☐ Negatif	
Dibambil Sebarang	TTD Petugas HB		
Dilolak Karena			

DIISI OLEH PETUGAS AFTAP	
Pengambilan	No. Kantong
Reaksi Pendonor	Tanda Tangan Petugas Aftap
Nama Petugas Aftap	

Lampiran 5 Master Tabel Hasil Pemeriksaan Kadar Hemoglobin Pada Calon Pondonor Darah di PMI Kota Medan

NO	Kode Sampel	Jenis Kelamin	Usia (Tahun)	Kadar Hb (gr/dl)	Keterangan
1	001	L	38	14,3	Normal
2	002	L	42	14,4	Normal
3	003	L	24	16,2	Normal
4	004	P	24	12,8	Normal
5	005	L	56	14,1	Normal
6	006	L	28	16,2	Normal
7	007	P	57	13,9	Normal
8	008	P	36	13,1	Normal
9	009	P	39	15,1	Normal
10	010	L	44	12,3	Menurun
11	011	L	40	14,8	Normal
12	012	L	38	17,7	Meningkat
13	013	P	44	14,5	Normal
14	014	L	18	15,8	Normal
15	015	P	43	11,8	Menurun
16	016	L	19	14,0	Normal
17	017	L	33	14,9	Normal
18	018	L	41	16,4	Normal
19	019	P	19	14,2	Normal
20	020	P	53	15,4	Normal
21	021	L	40	16,8	Normal
22	022	L	36	16,5	Normal
23	023	P	47	12,3	Menurun
24	024	P	49	10,8	Menurun
25	025	L	43	16,2	Normal
26	026	L	33	15,8	Normal
27	027	L	36	17,2	Meningkat
28	028	L	53	15,0	Normal
29	029	L	22	15,9	Normal
30	030	L	43	13,5	Normal
31	031	L	55	15,8	Normal
32	032	L	43	16,0	Normal
33	033	L	49	14,8	Normal
34	034	P	32	13,8	Normal
35	035	L	53	15,2	Normal
36	036	L	26	15,2	Normal
37	037	L	49	14,1	Normal
38	038	P	48	12,1	Menurun
39	039	L	37	12,9	Normal
40	040	P	28	11,8	Menurun
41	041	L	42	15,7	Normal
42	042	L	52	14,0	Normal

43	043	L	36	14,4	Normal
44	044	P	32	13,6	Normal
45	045	L	38	15,0	Normal
46	046	L	36	15,7	Normal
47	047	L	38	15,7	Normal
48	048	L	55	15,9	Normal
49	049	P	21	12,0	Menurun
50	050	L	52	15,3	Normal
51	051	P	25	14,7	Normal
52	052	L	50	15,7	Normal
53	053	L	39	13,6	Normal
54	054	L	28	17,2	Meningkat
55	055	P	22	13,7	Normal
56	056	L	18	12,4	Menurun
57	057	P	43	14,7	Normal
58	058	L	30	17,1	Meningkat
59	059	L	40	16,4	Normal
60	060	P	54	12,1	Menurun
61	061	L	18	17,8	Meningkat
62	062	P	35	12,5	Normal
63	063	L	59	13,8	Normal
64	064	L	39	13,9	Normal
65	065	P	28	13,5	Normal
66	066	L	33	16,8	Normal
67	067	L	36	17,5	Meningkat
68	068	L	41	13,9	Normal
69	069	L	42	15,4	Normal
70	070	L	51	17,5	Meningkat
71	071	L	39	15,3	Normal
72	072	L	47	14,0	Normal
73	073	L	54	15,8	Normal
74	074	L	51	14,2	Normal
75	075	P	31	13,3	Normal
76	076	L	38	15,7	Normal
77	077	L	41	16,2	Normal
78	078	L	37	15,4	Normal
79	079	P	30	12,2	Menurun
80	080	P	35	13,4	Normal
81	081	P	33	12,5	Normal
82	082	L	56	15,8	Normal
83	083	L	46	14,6	Normal
84	084	L	42	15,5	Normal
85	085	P	45	10,0	Menurun
86	086	L	37	10,4	Menurun
87	087	P	34	13,1	Normal
88	088	L	24	17,1	Meningkat

Lampiran 6 Dokumentasi Penelitian



Alat CompoLab Ts , Alkohol Swab, Blood Lancet dan Cuvvet



Pemeriksaan Kadar Hb dengan CompoLab Ts



PMI Kota Medan



Ruang Aftap dan Ruang Laboratorium

Lampiran 7 Lembar Konsul Karya Tulis Ilmiah



LEMBAR KONSUL KARYA TULIS ILMIAH JURUSAN D-III TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS POLTEKKES KEMENKES MEDAN TAHUN 2023



Nama : Debora Aruan
Nim : P07534020050
Dosen Pembimbing : Ice Ratnalela Siregar, S.Si, M.Kes
Judul Proposal : Gambaran Kadar Hb (Hemoglobin) Pada Calon Pendoron Darah Di PMI Kota Medan

No	Hari/Tanggal	Materi Bimbingan	Paraf Dosen Pembimbing
1.	24-Okt-2022	Konsultasi Judul	<i>[Signature]</i>
2.	04-Nov-2022	ACC judul	<i>[Signature]</i>
3.	08-Nov-2022	Pengajuan BAB I-III	<i>[Signature]</i>
4.	23-Nov-2022	Revisi BAB I-III	<i>[Signature]</i>
5.	05-Des-2022	Revisi BAB I-III	<i>[Signature]</i>
6.	09-Des-2022	Penulisan Kata Pengantar	<i>[Signature]</i>
7.	27-Des-2022	Daftar pustaka dan daftar isi	<i>[Signature]</i>
8.	11-Jan-2023	Pembuatan PPT untuk sidang proposal	<i>[Signature]</i>
9.	16-Feb-2023	ACC Proposal	<i>[Signature]</i>
10.	10-Mei-2023	Pengajuan BAB IV-V	<i>[Signature]</i>
11.	29-Mei-2023	Revisi BAB IV-V	<i>[Signature]</i>
12.	05-Juni-2023	Revisi BAB IV-V	<i>[Signature]</i>
13.	16-Juni-2023	ACC KTI	<i>[Signature]</i>
14.	26-Juni-2023	Revisi BAB IV-V dan Abstrak	<i>[Signature]</i>

Medan, 05 Juli 2023

Dosen Pembimbing

[Signature]

Ice Ratnalela Siregar S.Si, M.Kes
NIP: 196603211985032001

Lampiran 8 Daftar Riwayat Hidup

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



DATA PRIBADI

Nama	: Debora Aruan
NIM	: P07534020050
Tempat, Tanggal Lahir	: Medan, 05 Agustus 2002
Agama	: Kristen Protestan
Jenis Kelamin	: Perempuan
Status Dalam Keluarga	: Anak kedua dari 4 bersaudara
Alamat	: Jl Gagak gg Manggis Pujimulyo Dusun XIII, Kec. Sunggal, Kab. Deli Serdang
No. Handphone	: 082181833897

RIWAYAT PENDIDIKAN

Tahun 2008-2014	: SD Negeri 101737 Mulyorejo
Tahun 2014-2017	: SMP Negeri 2 Sunggal
Tahun 2017-2020	: SMA Negeri 1 Sunggal
Tahun 2020-2023	: Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan Jurusan D-III Teknologi Laboratorium Medis