

DAFTAR PUSTAKA

- Arianda, D. (2019). *Buku Saku Analis Kesehatan Revisi Ke-7*. Bekasi: AM-Publishing.
- Astriana, W. (2017). Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil Ditinjau Dari Paritas dan Usia. *Aisyah: Jurnal Ilmu Kesehatan*, 2 (2), 124.
- Bhaskoro, M. F. (2017). *Indeks Eritrosit Pada Ibu Hamil Trimester Pertama Di Rumah Sakit Umum Hasanah Graha Afiah Depok Periode April 2016 - Juli 2017*.
- Darmadi, & Permatasari, D. (2018). Perbedaan Jumlah Leukosit Darah EDTA Diperiksa Segera Dan Ditunda 2 Jam. *Jurnal Analis Kesehatan Klinik Sains*, 6 (2), 33.
- Hidayah, L., Sayekti, S., & Hani, I. M. (2020). Pemeriksaan Indeks Eritrosit Pada Ibu Hamil Dengan Anemia (Studi Di Puskesmas Cukir Jombang). *Jurnal Insan Cendekia*, 7 (1), 11-17.
- Kiswari, R. (2014). *Hematologi & Transfusi*. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Nofiansyah, & Rochmawati, D. H. (2014). Hubungan Antara Golongan Darah Dengan Perilaku Kekerasan Pada Pasien Gangguan Jiwa Di Rumah Sakit Jiwa Daerah Dr. Amino Gondohutomo Semarang. *Prosiding Konferensi Nasional II PPNI Jawa Tengah*, 216.
- Nugraha, G. (2017). *Panduan Pemeriksaan Laboratorium Hematologi Dasar (2 ed)*. Jakarta Timur: CV. Trans Info Media.
- Ramadhini, D., & Dewi, S. S. (2021). Hubungan Umur, Paritar Dan Kepatuhan Konsumsi Tablet Tambah Darah Dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil Di Puskesmas Batinada Kota Padangsidempuan Tahun 2021. *Jurnal Kesehatan Ilmiah Indonesia*, 6 (2), 153 - 154.
- Ratih, R. H. (2018). Pengaruh Pemberian Zat Besi (Fe) Terhadap Pengikatan Kadar Hematokrit Pada Ibu Hamil Yang Mengalami Anemia. *Jurnal Ners dan Kebidanan*, 5 (1), 35.
- Riskesdas. (2018). Proporsi Anemia Ibu Hamil.
- SOP Hematology Analyzer. (2018). Mindray BC 3200.
- WHO. (2019). Trends in Maternal Mortality 1990 to 2019. *World Bank Group*.
- Wijayanti, A. R., & Suwito, C. R. (2017). Gambaran Pengetahuan Ibu Hamil Trimester I Tentang Hiperemesis Gravidarum. *Jurnal Kebidanan Dharma Husada*, 6 (2), 132.

Lampiran I



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES RI MEDAN
JURUSAN TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS



Jl. Willem Iskandar Psr. V Barat No. 6 Medan

KARTU BIMBINGAN KARYA TULIS ILMIAH

TAHUN 2022/2023

Nama : SUWITRI HIDAYAH
NIM : P07534020155
NAMA DOSEN PEMBIMBING : Nelma, S. Si., M. Kes
Judul : Gambaran Indeks Eritrosit Pada Ibu
Hamil Trimester III Di Rumah Sakit
Umum Haji Medan

NO	Hari/Tanggal Bimbingan	Materi Bimbingan	Paraf Dosen Pembimbing
1	Rabu, 2 November 2022	Konsultasi Judul KTI	
2	Selasa, 15 November 2022	Acc Judul KTI	
3	Rabu, 21 Februari 2023	Bab 1,2,3	
4	Kamis, 23 Februari 2023	Revisi Bab 1,2,3	
5	Rabu, 1 Maret 2023	Acc Bab 1,2,3	
6	Jum'at, 3 Maret 2023	Seminar Proposal	
7	Senin, 13 Maret 2023	Revisi Proposal	
8	Jum'at, 9 Mei 2023	Pengajuan Bab IV & V	
9	Senin, 12 Mei 2023	Acc Bab IV dan V	
10	Rabu, 14 Juni 2023	Sidang Hasil KTI	

Diketahui Oleh

Dosen Pembimbing

Nelma, S. Si., M. Kes

NIP. 196211041984032001

Lampiran II



**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.02.04/00/03/146 /2023
Perihal : Izin Penelitian

14 Maret 2023

Kepada Yth :
Bapak/Ibu Pimpinan
Rumah Sakit umum Haji 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.

Nama : Suwitri Hidayah
NIM : P07534020155

Untuk izin Penelitian di Rumah Sakit Umum Haji 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 III

BAGIAN PENGEMBANGAN SDM UPTD. KHUSUS RSU.HAJI MEDAN

Medan, 21 Maret 2023

Nomor: 61/R/DIKLIT/RSUHM/III/2023
Lamp : --
Hal : Penelitian

Kepada Yth,
Bagian Patologi Klinik
di,-
Tempat

Assalamu'alaikum wr. wb.

Bersama ini kami kirimkan mahasiswa/i Politeknik Kesehatan Kemenkes
Jurusan Teknologi Laboratorium :

1. NAMA : SUWITRI HIDAYAH
NIM : P07534020155
2. NAMA : AELSYA AFIFAH SARI BORU SIREGAR
NIM : P07534020001

Untuk melaksanakan Penelitian di bagian Bapak/Ibu Pimpin.

Demikian disampaikan, atas kerja sama yang baik diucapkan terima kasih.

Wassalam,
Bagian Pengembangan SDM
UPTD Khusus RSU. Haji Medan



Saptade Dwi Putra Sitepu
NIP. 19840913 2000901 1 002

Lampiran IV



PEMERINTAH PROVINSI SUMATERA UTARA
UPTD KHUSUS RSU. HAJI MEDAN
Jalan Rumah Sakit H. Nomor 47, Deli Serdang, Kode Pos 20371
Telepon (061) 6619520
Pos-el rsuhajimedan@gmail.com, Laman rsuhajimedan.sumutprov.go.id

Nomor : 52/SR/DIKLIT/RSUHM/VI/2023
Lamp : --
Hal. : Selesai Penelitian

Medan, 09 Juni 2023

Kepada Yth :
Ketua Jurusan TLM
Poltekkes Kemenkes Medan
di, -
Tempat.

Dengan hormat, Bidang Akademik & Pendidikan UPTD. Khusus Rumah Sakit Umum Haji Medan dengan ini menyatakan bahwa :

NAMA : SUWITRI HIDAYAH
NIM : P07534020155
JUDUL : GAMBARAN INDEKS ERITROSIT PADA IBU HAMIL
TRIMESTER III DI RUMAH SAKIT UMUM HAJI MEDAN

Adalah benar telah selesai melaksanakan Penelitian di UPTD. Khusus Rumah Sakit Umum Haji Medan.

Demikian disampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Wassalam,
Rumah Sakit Umum Haji Medan

drg.AFRIDHA ARWI
19770403 200604 2 012

Lampiran V



**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: 01-5-123 /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 Indeks Eritrosit Pada Ibu Hamil Trimester III
Di Rumah Sakit Umum Haji Medan"**

Yang menggunakan manusia dan hewan sebagai subjek penelitian dengan ketua Pelaksana/
Peneliti Utama : **Suwitri Hidayah**
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, 11 Agustus 2023
Komisi Etik Penelitian Kesehatan
Poltekkes Kemenkes Medan



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

Lampiran VI

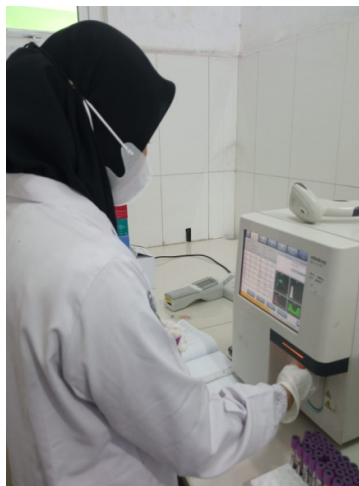
REKAPITULASI HASIL PENELITIAN

GAMBARAN INDEKS ERITROSIT PADA IBU HAMIL TRIMESTER III DI RUMAH SAKIT UMUM HAJI MEDAN

NO	KODE	USIA TAHUN	MCV (fL)	MCH (pg)	MCHC (%)
1	SH01	33	85	29	34
2	SH02	32	73	25	35
3	SH03	28	88	30	34
4	SH04	30	86	28	32
5	SH05	27	77	26	34
6	SH06	38	90	30	33
7	SH07	38	83	29	34
8	SH08	27	84	28	33
9	SH09	32	77	26	34
10	SH10	27	80	27	34
11	SH11	31	84	28	33
12	SH12	32	85	28	32
13	SH13	23	83	28	33
14	SH14	22	80	27	34
15	SH15	32	91	31	34
16	SH16	36	80	28	34
17	SH17	30	91	30	33
18	SH18	25	79	27	34
19	SH19	31	82	26	32
20	SH20	30	86	29	33
21	SH21	30	77	25	32
22	SH22	32	84	28	33
23	SH23	32	93	31	34

24	SH24	37	82	28	34
25	SH25	27	73	24	34
26	SH26	31	85	28	31
27	SH27	32	75	23	31
28	SH28	35	65	20	31
29	SH29	30	82	28	34
30	SH30	30	58	19	32

Lampiran VII



Lampiran VIII

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



Daftar Pribadi

Nama : Suwitri Hidayah
Tempat, Tanggal Lahir : Laut Dendang, 21 Desember 2001
Jenis Kelamin : Perempuan
Alamat : Laut Dendang, Jl. Surya Haji
Agama : Islam
Anak Ke : 1 Dari 2 Bersaudara
No. Telepon/WA : 0812 6037 7969
Email : hidadahsuwitri@gmail.com

Riwayat Pendidikan

Tahun 2007 – 2008 : TK PAUD DAHLIA INDAH
Tahun 2008 – 2014 : SDN 106162 MEDAN ESTATE
Tahun 2014 – 2017 : SMP SWASTA PAHLAWAN NASIONAL
Tahun 2017 – 2020 : SMK KESEHATAN HAJI SUMUT
Tahun 2020 – 2023 : POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES RI
MEDAN JURUSAN TEKNOLOGI
LABORATORIUM MEDIS