

LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Ijin Penelitian



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES SURABAYA

Jl. Pucang Jajar Tengah No. 56 Surabaya - 60282 Telp. (031) 5027058 Fax. (031) 5028141
Website : www.poltekkesdepkes-sby.ac.id Email : admin@poltekkesdepkes-sby.ac.id



SURAT IJIN
MELAKUKAN PEMAKAIAN SARANA LABORATORIUM
NOMOR : LB.02.01/1/ *516* /2022

Memperhatikan Surat

Nama : Salsabilah Permata Putih
NIM : P27834118053
Tanggal : 25 Februari 2022
Perihal : Peminjaman laboratorium dan alat yang digunakan

Dengan ini kami menyatakan tidak keberatan atas permohonan izin pemakaian sarana Laboratorium oleh :

Nama : Salsabilah Permata Putih
NIM : P27834118053
Tempat Penelitian : Laboratorium Hematologi Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes KemenKes Surabaya.
Keperluan : Melakukan Penelitian
Judul Penelitian : Perbedaan Kadar Hemoglobin, Kadar Hematokrit Dan Indeks Eritrosit (MCV, MCH, MCHC) Pada Remaja Putri Sebelum Dengan Sesudah Menstruasi.

Sehubungan dengan ijin pemakaian sarana laboratorium tersebut, maka yang bersangkutan harus memperhatikan hal-hal sebagai berikut :

1. Mentaati Segala Peraturan dan Instruksi Kerja (IK) yang berlaku
2. Menjaga Kebersihan, Kerapian sarana dan prasarana laboratorium
3. Menghubungi dan melapor kepada Penanggung Jawab Laboratorium dan atau Instruktur Laboratorium dalam hal persiapan penelitian dan penggunaan fasilitas Laboratorium yang diperlukan

Demikian atas perhatiannya disampaikan terima kasih.

Dikeluarkan di : Surabaya
Pada Tanggal : 8 Maret 2022

An. Direktur Poltekkes Kemenkes Surabaya
Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium Medis
Poltekkes KemenKes Surabaya


Dr. Edy Haryanto M.Kes
NIP. 49040316-198302 1 001

Lampiran 2. Surat Peminjaman Alat Laboratorium

Surabaya, 25 Januari 2022

Yth. Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium Medis
Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Surabaya
di tempat

Dengan hormat,

Sehubungan dengan akan dilaksanakan penelitian oleh mahasiswa tingkat akhir Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Surabaya pada Bulan Oktober 2021 s.d Mei 2022, saya atas nama:

Nama : Salsabilah Permata Putih
NIM : P27834118053
Program Studi : Diploma IV Teknologi Laboratorium Medis

Dengan Proposal Penelitian Skripsi yang berjudul "Perbedaan Kadar Hemoglobin, Kadar Hematokrit, Dan Nilai Indeks Eritrosit (MCV, MCH, MCHC) Pada Remaja Putri Sebelum Dengan Sesudah Menstruasi".

Mengajukan permohonan untuk pembuatan surat pengantar melakukan pengambilan sampel darah pada mahasiswi Teknologi Laboratorium Medis Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Surabaya angkatan 2020 dan 2021 di Jalan Karang Menjangan No.18A.

Demikian surat permohonan ini saya buat, atas perhatian dan kesediaanya saya ucapkan terima kasih.

Dosen Pembimbing



Drs. Edy Haryanto, M.Kes
NIP. 19640316 198302 1 001

Pemohon



Salsabilah Permata Putih
NIM. P27834118053

Nama : Salsabilah Permata Putih
NIM : P27834118053
Prodi : Diploma IV Teknologi Laboratorium Medis
Judul Skripsi : Perbedaan Kadar Hemoglobin, Kadar Hematokrit, Dan Nilai Indeks Eritrosit (MCV, MCH, MCHC) Pada Remaja Putri Sebelum Dengan Sesudah Menstruasi
Pemeriksaan : Darah Lengkap (DL)
Tanggal : Januari – Mei 2022

Lampiran

No.	Nama Alat dan Bahan	Jumlah
1.	Instrumen <i>Hematology Analyzer</i> Mindray BC-5000	1 unit

Lampiran 3. Surat Ijin Pengambilan Sampel



KEMENTERIAN KESEHATAN RI
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES SURABAYA



Jl. Pucang Jajar Tengah No. 56 Surabaya - 60282
 Telp. (031) 5027058 Fax. (031) 5028141

Website : www.poltekkesdepkes-sby.ac.id
 Email : admin@poltekkesdepkes-sby.ac.id

SURAT IJIN

MELAKUKAN PENGAMBILAN SAMPEL DARAH MAHASISWI TLM

Nomor: LB02.01/1/ **460** 2022

Memperhatikan surat : Salsabilah Permata Putih
 NIM : P27834118053
 Tanggal : 21 Maret 2022
 Perihal : Ijin Pengambilan sampel darah pada mahasiswi
 Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes
 Surabaya

Dengan ini kami menyatakan tidak keberatan atas permohonan ijin pengambilan sampel darah mahasiswi Teknologi Laboratorium Medis oleh:

Nama : Salsabilah Permata Putih
 NIM : P27834118053
 Tempat penelitian : Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes
 Kemenkes Surabaya. Jl. Karangmenjangan 18 a Surabaya
 Keperluan : Melakukan penelitian
 Judul penelitian : "Perbedaan Kadar Hemoglobin, Kadar Hematokrit, Dan
 Nilai Indeks Eritrosit (MCV, MCH, MCHC) Pada Remaja
 Putri Sebelum Dengan Sesudah Menstruasi".

Demikianlah tas perhatiannya, disampaikan terima kasih

Dikeluarkan di : Surabaya
 Pada Tanggal : 24 Maret 2022

An Direktur Poltekkes Kemenkes Surabaya
 Ketua Jurusan Analis Kesehatan

Drs. Edy Haryanto, M.Kes.
 NIP. 19640316 198302 1 001

Lampiran 4. Surat Keterangan Layak Etik

KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN
HEALTH RESEARCH ETHICS COMMITTEE
POLTEKKES KEMENKES SURABAYA
POLTEKKES KEMENKES SURABAYA

KETERANGAN LAYAK ETIK
DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION
"ETHICAL EXEMPTION"

No.EA/816/KEPK-Poltekkes_Sby/V/2022

Protokol penelitian yang diusulkan oleh :
The research protocol proposed by

Peneliti utama : Salsabilah Permata Putih
Principal In Investigator

Nama Institusi : Politeknik Kesehatan Kementerian
Kesehatan Surabaya
Name of the Institution

Dengan judul:
Title

**"PERBEDAAN KADAR HEMOGLOBIN, KADAR HEMATOKRIT, DAN NILAI INDEKS
ERITROSIT (MCV, MCH, MCHC) PADA REMAJA PUTRI SEBELUM DENGAN SESUDAH
MENSTRUASI"**

*"DIFFERENCES IN HEMOGLOBIN, HEMATOCRIT, AND ERYTHROCYTE INDEX VALUES (MCV,
MCH, MCHC) IN ADOLESCENT GIRLS BEFORE AND AFTER MENSTRUATION"*

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksploitasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar.

Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable Assessment and Benefits, 4) Risks, 5) Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7) Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard.

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 18 Maret 2022 sampai dengan tanggal 18 Maret 2023.

This declaration of ethics applies during the period March 18, 2022 until March 18, 2023.

March 18, 2022
Professor and Chairperson,



Dr. Juliana Christyaningsih, Ir., M.Kes

Lampiran 5. Kuisioner Responden Sebelum Menjalankan Penelitian

Perbedaan Kadar Hemoglobin, Kadar Hematokrit, Dan Nilai Indeks Eritrosit (MCV, MCH, MCHC) Pada Remaja Putri Sebelum Dengan Sesudah Menstruasi

Nama :

Tanggal Lahir :

Angkatan :

No. WA :

1. Apakah Anda selalu mengonsumsi suplemen zat besi ketika sedang haid?

- ☐ Iya, setiap haid
- ☐ Iya, jika merasakan pusing saja
- ☐ Jarang
- ☐ Tidak pernah

2. Apakah Anda sedang menderita penyakit infeksi dan sejenisnya?

- ☐ Iya
- ☐ Tidak

3. Berapa lama perdarahan ketika Anda haid?

- ☐ 2-8 hari
- ☐ Lebih dari 8 hari

4. Berapa hari siklus haid Anda?

- ☐ < 21 hari
- ☐ 21 – 35 hari
- ☐ > 35 hari

Lampiran 6. Surat Lembar Persetujuan Responden

LEMBAR PERSETUJUAN SUBJEK PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini,

Nama :

Usia :

Prodi/angkatan :

No. Hp :

Telah benar-benar paham atas penjelasan yang disampaikan oleh peneliti mengenai penelitian ini yang berjudul “Perbedaan Kadar Hemoglobin, Kadar Hematokrit, Dan Nilai Indeks Eritrosit (MCV, MCH, MCHC) Pada Remaja Putri Sebelum Dengan Sesudah Menstruasi”. Oleh karena itu, saya menyatakan **BERSEDIA** menjadi partisipan dalam penelitian ini.

Demikianlah, persetujuan ini saya sampaikan dengan sukarela dan tanpa ada paksaan dari pihak manapun.

Surabaya, 2022

Responden

(.....)

Lampiran 7. Hasil Penelitian



HASIL PEMERIKSAAN

038/H.LAB/2022

Nama : Salsabilah Permata Putih (ST Reg)
 NIM : P2783418053
 Judul Skripsi : Perbedaan Kadar Hemoglobin, Kadar Hematokrit, Dan Nilai Indeks Eritrosit (MCV, MCH, MCHC) Pada Remaja Putri Sebelum Dengan Sesudah Menstruasi
 Pemeriksaan : Kadar Hemoglobin, Kadar Hematokrit, dan Nilai Indeks Eritrosit (MCV, MCH, dan MCHC)
 Tanggal Pemeriksaan : 28 Maret – 18 Mei 2022

Hasil Pemeriksaa Kadar Hemoglobin, Kadar Hematokrit, dan Nilai Indeks Eritrosit (MCV, MCH, dan MCHC)

No.	Kode Sampel	Waktu Pengambilan	Hb (gr/dL)	HCT (%)	MCV (fl)	MCH (pg)	MCHC (gr/dL)
1.	A	Pre	11,4	35,2	79,5	25,8	32,5
		Post	11,6	35,2	80,7	26,7	33,1
2.	B	Pre	12,8	38,4	80,4	26,8	33,3
		Post	13,1	40,2	79,1	25,9	32,7
3.	C	Pre	11,3	32,4	81,1	28,2	34,8
		Post	11,7	34,5	81,6	27,8	34,0
4.	D	Pre	13,3	40,1	92	30,4	33,0
		Post	12,7	37,5	89,1	30,1	33,8
5.	E	Pre	12,6	38,1	73,2	24,2	33,0
		Post	11,7	36,0	74,5	24,2	32,5
6.	F	Pre	11,0	36,0	76,0	23,2	30,5
		Post	11,3	35,4	73,3	23,4	32,0
7.	G	Pre	13,2	40,2	83,0	27,2	32,8
		Post	12,8	40,6	83,2	26,3	31,6
8	H	Pre	13,8	40,5	81,5	27,7	34,0
		Post	13,5	40,2	83,4	28,1	33,7
9	I	Pre	12,5	37,5	83,6	27,8	33,3
		Post	12,0	36,0	84,1	27,9	33,2
10.	J	Pre	12,3	36,0	85,7	29,4	34,3
		Post	12,7	38,3	85,4	28,3	33,1
11	K	Pre	13,1	39,6	83,7	27,7	33,1
		Post	13,2	40,8	85	27,4	32,3
12.	L	Pre	12,7	36,7	87,7	30,4	34,7
		Post	13,6	40,3	88,0	29,8	33,8
13.	M	Pre	12,4	36,9	86,1	28,9	33,5
		Post	12,6	38,2	84,6	27,9	33,0
14	N	Pre	10,3	33,0	73,6	23,0	31,2
		Post	11,0	34,7	72,5	22,9	31,5
15	O	Pre	14,2	41,3	83,6	28,8	34,4
		Post	14,4	42,4	84,2	28,6	33,9

16. Kode Sampel P.....



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES SURABAYA

Jl. Pucang Jajar Tengah No. 56 Surabaya - 60282 Telp. (031) 5027058 Fax. (031) 5028141
 Website : www.poltekkesdepkes-sby.ac.id Email : admin@poltekkesdepkes-sby.ac.id



No.	Kode Sampel	Waktu Pengambilan	Hb (gr/dL)	HCT (%)	MCV (fl)	MCH (pg)	MCHC (gr/dL)
16.	P	Pre	12,8	37,8	83,8	28,4	34,0
		Post	13,3	40,3	84,8	28,0	33,0
17.	Q	Pre	12,1	36,2	71,0	23,7	33,4
		Post	12,5	37,5	71,0	23,7	33,4
18.	R	Pre	11,9	36,5	77,1	25,2	32,7
		Post	11,9	36,4	78,5	25,7	32,7
19.	S	Pre	13,0	39,1	81,1	26,9	33,2
		Post	13,6	40,8	82,2	27,5	33,5
20.	T	Pre	10,0	31,1	70,5	22,6	32,1
		Post	9,8	30,5	70,9	22,7	32,0
21.	U	Pre	13,7	40,6	83,0	28,0	33,7
		Post	13,2	39,5	83,5	28,0	33,5
22.	V	Pre	12,4	36,8	78,1	26,3	33,7
		Post	12,6	39,5	79,3	25,4	32,5

Surabaya, 19 Mei 2022

Mengetahui,
 Ketua Jurusan
 Teknologi Laboratorium Medis



Drs. Edy Haryanto, M.Kes
 NIP. 19640316 198302 1 001

Koordinator Laboratorium


 Ratno Tri Utomo
 NIP. 19820421 200604 1 013

Lampiran 8. Hasil SPSS Uji Normalitas Data

1. Uji Normalitas Kadar Hemoglobin

Tests of Normality							
		Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
Kelompok		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Hb	Sebelum Menstruasi	,145	22	,200 [*]	,958	22	,448
	Sesudah menstruasi	,140	22	,200 [*]	,964	22	,573

*. This is a lower bound of the true significance.

a. Lilliefors Significance Correction

2. Uji Normalitas Kadar Hematokrit

Tests of Normality							
		Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
Kelompok		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
HCT	Sebelum Menstruasi	,138	22	,200 [*]	,948	22	,286
	Sesudah menstruasi	,161	22	,142	,934	22	,151

*. This is a lower bound of the true significance.

a. Lilliefors Significance Correction

3. Uji Normalitas Nilai MCV

Tests of Normality							
		Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
Kelompok		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
MCV	Sebelum Menstruasi	,120	22	,200 [*]	,966	22	,620
	Sesudah menstruasi	,169	22	,104	,913	22	,054

*. This is a lower bound of the true significance.

a. Lilliefors Significance Correction

4. Uji Normalitas Nilai MCH

Tests of Normality							
		Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
Kelompok		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
MCH	Sebelum Menstruasi	,142	22	,200 [*]	,942	22	,221
	Sesudah menstruasi	,181	22	,058	,928	22	,113

*. This is a lower bound of the true significance.

a. Lilliefors Significance Correction

5. Uji Normalitas Nilai MCHC

Tests of Normality							
Kelompok		Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
MCHC	Sebelum Menstruasi	,138	22	,200 [*]	,939	22	,187
	Sesudah menstruasi	,120	22	,200 [*]	,950	22	,321

*. This is a lower bound of the true significance.

a. Lilliefors Significance Correction

Lampiran 9. Hasil SPSS Uji T-Paired

Paired Samples Test									
		Paired Differences							
		Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference		t	df	Sig. (2-tailed)
					Lower	Upper			
Pair 1	Hb sebelum menstruasi - Hb sesudah menstruasi	-,09091	,46384	,09889	-,29657	,11475	-,919	21	,368
Pair 2	HCT sebelum menstruasi - HCT sesudah menstruasi	-,67273	1,64612	,35095	-1,40257	,05712	-1,917	21	,069
Pair 3	MCV sebelum menstruasi - MCV sesudah menstruasi	-,16364	1,30550	,27833	-,74246	,41519	-,588	21	,563
Pair 4	MCH sebelum menstruasi - MCH sesudah menstruasi	,19545	,54987	,11723	-,04835	,43925	1,667	21	,110
Pair 5	MCHC sebelum menstruasi - MCHC sesudah menstruasi	,29091	,69824	,14886	-,01867	,60049	1,954	21	,064

Lampiran 10. Dokumentasi Penelitian

Penelitian dilakukan pada bulan Maret-Mei 2022

No.	Gambar	Penjelasan
1.	 Pukul 09.00 WIB	Menyiapkan alat dan bahan
2.	 Pukul 09.15 WIB	Proses pengambilan sampel
3.	 Pukul 09.30 WIB	Pemeriksaan kadar hemoglobin, kadar hematokrit, dan nilai indeks eritrosit menggunakan alat Hematology Analyzer

Lampiran 11. Kartu Bimbingan Proposal Skripsi


KEMENTERIAN KESEHATAN RI
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES SURABAYA
JURUSAN TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
PROGRAM STUDI TLM PROGRAM SARJANA TERAPAN
 Jl. Karangmenjangan No. 18 A – Tlp. (031)5020718
 Surabaya



**KARTU BIMBINGAN
PROPOSAL SKRIPSI**

NAMA : SALSABILAH PERKATA PUTIH
NIM : P27934113053
JUDUL SKRIPSI : PERBEDAAN KADAR HEMOGLOBIN, KADAR HEMATOKRIT, DAN NILAI INDEKS ERIKTROSIT (MCV, MCH, MCHC) PADA REMAJA PUTRI SEBELUM DENGAN SUDAH MENSTRUASI

NO	TANGGAL	POKOK BIMBINGAN	SARAN	PARAF
1	20/12/21	Pendahuluan	Pendahuluan	W.
2	29/12/21	Pendahuluan	ole, bant bab 2	W.
3	10 des 20	Mendeky		W.
4	17 Okt	Pemeriksaan awal		W.
5	9 okt Nov	Survey & bab I		W.
6	16 Nov	Bab I		W.
7		Konsul survey	Gint	W.
8	30 Des 2021	Bab I	Revisi bab I	W.
9	14 Des 2021	Bab I	Masih ada yg perlu diperbaiki	W.
	20/12/2021	Bab I acc. Revisi	perlu perbaikan	W.
10	29/12/21	Bab 2	2.1. Pendahuluan	W.
11	23/12/2021	Bab 2	Masih ada yg perlu diperbaiki	W.
12	27/12/21	Bab 2.8	ole, bant bab 3	W.
13	28/12/2021	Bab 2 - Bab 3	Masih ada yg perlu diperbaiki	W.
14	28/12/21	Bab 3	Revisi bab 3	W.
15	3/1/2022	Bab 4	Silahkan diperbaiki	W.

Catatan: Minimal Bimbingan Penulisan Proposal Skripsi dilakukan sebanyak 12 (dua belas) kali untuk 2 (dua) Pembimbing

Setuju dan Siap Diujikan

Tgl. Persetujuan : 5/1/22

Dosen Pembimbing I : Drs. Edy Haryanto, M. Kes

NIP. 196403161983021001

Tgl. Persetujuan : 11/1/22

Dosen Pembimbing II : Wsnu Istanto, S. Pd, M. Pd

NIP. 197310072007011020

Surabaya, 1-2022
 Mengetahui,
 KETUA JURUSAN
 Drs. Edy Haryanto, M. Kes
 NIP. 196403161983021001

Lampiran 12. Berita Acara Revisi Proposal

BUKTI REVISI PROPOSAL SKRIPSI

Nama : Salsabilah Permata Putih

NIM : P27834118053

Judul : Perbedaan Kadar Hemoglobin, Kadar Hematokrit, Dan Nilai Indeks Eritrosit (MCV, MCH, MCHC) Pada Remaja Putri Sebelum Dengan Sesudah Menstruasi

Dosen Penguji	Topik Revisi	Tanda Tangan
Drs. Edy Haryanto, M.Kes	1. Menambahkan syarat kriteria eksklusi pada sampel penelitian	
Wisnu Istanto, S.Pd, M.Pd	1. Memperbaiki tinjauan pustaka 2. Memperbaiki kerangka konsep 3. Memperbaiki populasi dan sampel penelitian 4. Memperbaiki alur penelitian 5. Memperbaiki daftar pustaka	
Indah Lestari, SE, S.Si, M.Kes	1. Memperbaiki daftar isi 2. Memperbaiki rumusan masalah 3. Memperbaiki tujuan umum penelitian 4. Memperbaiki tinjauan pustaka 5. Memperbaiki daftar pustaka	

Lampiran 13. Kartu Bimbingan Skripsi



KEMENTERIAN KESEHATAN RI
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES SURABAYA
JURUSAN TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
PROGRAM STUDI TLM PROGRAM SARJANA TERAPAN
Kelas Reguler
 Jl. Karangmenjangan No. 18 A – Tlp. (031)5020718
 Surabaya



KARTU BIMBINGAN
SKRIPSI

NAMA : SALSABILAH PERMATA PUTIH
NIM : 2005118053
JUDUL SKRIPSI : PERBEDAAN KADAR HEMOGLOBIN, KADAR HEMATOKRIT, DAN NILAI INDEKS ERITROST (MCV, MCH, MCHC) PADA REMAJA PUTRI SEBELUM DENGAN SUDAH MENSTRUASI

NO	TANGGAL	POKOK BIMBINGAN	SARAN	PARAF
1	18/5/22	Hasil Revisi Edit & cek		
2	20/5/22	Bab 5.1	Perbaiki lagi	
3	20/5/22	Bab 5	Memperbaiki Bab 5 (Pengisian data) dan memberi	
4	24/5/22	Bab 5.2	amfit → opt yg salah baru Bab 6	
5	25/5/2022	Bab 5	Perbaiki lagi	
6	15/6/22	Bab 5.2	Perbaiki lagi	
7	16/6	Bab 6	Perbaiki bab 6 + 9.5. diperbaiki	
8	21/6/22	Daftar Pustaka Bab 6 dan lanjut Bab 7		
9	22/6/22	Bab 7	dit. Acc	
10.	24-06-2022	Abstrak + daftar pustaka bab 6 & 9	diperbaiki Acc	

Catatan: Minimal Bimbingan Penulisan Skripsi dilakukan sebanyak 12 (dua belas) kali untuk 2 (Dua) 2 (dua) Pembimbing

Setuju dan Siap Diujikan
 Tgl. Persetujuan : 24/6/22
 Dosen Pembimbing I
Dr. Edy Haryanto, M. Kes
 NIP. 196403161983021001

Tgl. Persetujuan : 24 Juni 2022
 Dosen Pembimbing II
Wisnu Istianto, S.Pd, M. Pd
 NIP. 197310072007011020

Surabaya, 24/6/2022
 Mengetahui,
 KEPALA JURUSAN
 DIREKTORAT
 TENAGA KESEHATAN
Dr. Edy Haryanto, M. Kes
 NIP. 196403161983021001

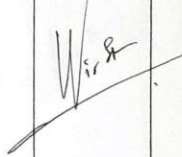
Lampiran 14. Berita Acara Skripsi

BUKTI REVISI SKRIPSI

Nama : Salsabilah Permata Putih

NIM : P27834118053

Judul : Perbedaan Kadar Hemoglobin, Kadar Hematokrit, Dan Nilai Indeks Eritrosit (MCV, MCH, MCHC) Pada Remaja Putri Sebelum Dengan Sesudah Menstruasi

Dosen Penguji	Topik Revisi	Tanda Tangan
Drs. Edy Haryanto, M.Kes	Tidak ada revisi	
Wisnu Istanto, S.Pd, M.Pd	1. Memperbaiki abstrak 2. Memperbaiki ucapan terimakasih 3. Memperbaiki daftar isi 4. Memperbaiki latar belakang 5. Memperbaiki tabel 6. Memperbaiki pembahasan 7. Menambahkan saran 8. Memperbaiki daftar pustaka 9. Memperbaiki lampiran	
Indah Lestari, SE, S.Si, M.Kes	1. Memperbaiki abstrak 2. Memperbaiki daftar isi 3. Memberbaiki daftar tabel 4. Memperbaiki tujuan umum 5. Memperbaiki penulisan tabel 6. Memperbaiki penulisan pada BAB 4 7. Memperbaiki saran	