

DAFTAR PUSTAKA

- Badan Penelitian Pengembangan Kesehatan Kementrian RI. Riset Kesehatan Dasar Tahun 2018. Jakarta; Kementrian RI. 2018.
- Budiarti Astrida, Anik Sri. (2021). Studi Fenomenologi Penyebab Anemia Pada Remaja Di Surabaya. *Jurnal Kesehatan Mesencephalon*, (Vol.6 No.2, Oktober 2020, hlm 137-141)
- Bogdanov, S., T. Jurendic, R. Sieber, & P. Gallmann. (2008). Honey for Nutrition and Health: A Review. *Journal of the American College of Nutrition*.
https://www.researchgate.net/publication/23803275_Honey_for_Nutrition_and_Health_A_Review/citation/download [diakses 14-9-2019]
- Damayanti Fitri, Astuti Wahyu. “Efektivitas Madu dan Tablet Fe Sebagai Upaya Peningkatan Kadar Hemoglobin Pada Remaja Putri Di Pondok Pesantren”, *Journal of Nutrition College*, Volume 10, Nomor 2, Tahun 2021.
- Dewi CPL, Hatimah H. The honey consumption to haemoglobin contents when menstrual at teenage of principles. *International Journal of Nursing and Midwifery Science*. 2018;2(1)L: 1-5
- Gheldof N, Wang XH, Engeseth NJ. (2002). Identification and quantification of antioxidant components of honeys from various floral sources. *Journal of Agricultural and Food Chemistry*. 50:5870–5877
- Kementerian Kesehatan Direktorat Jenderal Pelayanan Kesehatan Tahun 2022 Tersedia di <https://www.orami.co.id/magazine/jenis-madu/> [diakses 31-12-2021]. <https://www.merdeka.com/jatim/6-manfaat-madu-akasia-bagi-kesehatan-tubuh-tingkatkan-imun-dan-kaya-akan-antioksidan-klm.html>, [diakses 31-12-2021]
- Kemenkes R.I., (2015), *Info Datin Situasi Kesehatan Reproduksi Remaja*,. Kementrian Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Kemenkes R.I., (2015), *Buku Pedoman Pemberian Tablet Tambah Darah*. Kementrian Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Kemenkes R.I., (2017), Permenkes Nomor 15 Tentang Cacingan. Kementrian Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta. 18-20.
- Kemenkes R.I., (2018), *Kenali Masalah Gizi Yang Mengancam Remaja Indonesia*. Kementrian Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Kemenkes R.I., (2021), *Remaja Sehat Komponen Utama Pembangunan SDM Indonesia*. Kementrian Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.

- Komala, I. (2014). *Kandungan Gizi Produk Peternakan*. Student Master animal Science, ac.Agriculture-UPM
- Listiawati, L. P. S. E. (2019). Kepatuhan Konsumsi Tablet Tambah Darah, Konsumsi Pangan Enhancer Dan Inhibitor Zat Besi Berdasarkan Status Anemia Pada Remaja Putri. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1689–1699.
- Nurfaidah, A. (2019). Pengaruh Pemberian Madu Terhadap Peningkatan Kadar Hemoglobin Pada Mahasiswi S1 Keperawatan Reguler Dengan Anemia Di Institut Medika
- Notoadmojo, S. (2018). *Metodologi Penelitian Kesehatan*.
- Paksi, A. K., Badruzaman, I., Ilham, M., & Iswari, R. D. (2022). Abdimas Galuh. *Abdimas Galuh*, 4(2), 779–788.
- Rahayu, Rejeki Ratri, Widowati Retno, Dahlan Febry Mutiariami. Perbedaan Efek Madu Akasia dengan Madu Multiflora terhadap Peningkatan Kadar Hemoglobin Remaja Putri. *CITRA DELIMA : Jurnal Ilmiah Institut Citra Internasional* p-ISSN: 2087 2240; e -ISSN: 2655-0792.
- Ristyaning P, Susane IMA. *Madu sebagai Peningkat Kadar Hemoglobin pada Remaja Putri yang Mengalami Anemia Defisiensi Besi*. Med J Lampung Univ, 2016: 5(1): 49-53.
- Sugiyono.(2019).Metodelogi Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif dan R&D. Bandung : ALFABETA
- Suhandy Diding, Yulia Meinilwita “Klasifikasi Madu Berdasarkan Jenis Lebah (Apis dorsata versus Apis mellifera) Menggunakan Spektroskopi Ultraviolet dan Kemometrika”. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia (JIPI)*, Oktober 2020 Vol. 25 (4): 564-573 ISSN 0853-4217.
- Siloam Hospitals. (2023) “Mengenal Kadar Normal Hemoglobin dan Fungsinya dalam Tubuh” tersedia di <https://www.siloamhospitals.com/informasi-siloam/artikel/kadar-hemoglobin-normal> [diakses 29-03-2023]
- Wahyuni Sri, Pramestiyani Mustika. Efektifitas Pemberian Madu Clover Honey Terhadap Peningkatan Kadar Hemoglobin Remaja Putri. *Jurnal Ilmu Ilmiah Kebidanan & kandungan* P-ISSN 1979-3340 e-ISSN 2685-7987.
- Widowati Retno, Rukmaini, Rahayu Nunu. Perbandingan Konsumsi Tablet Fe Dengan Tablet Fe Dan Madu Terhadap Kadar Hemoglobin Siswi Madrasah Tsanawiyah. *Pancasakti Science Education Journal*, 5 (1), April 2020.

Wildayani Desi. 2021. Pengaruh Pemberian Tablet Zink dan Besi terhadap Kadar Hemoglobin dan Feritin pada Ibu Hamil Anemia Defisiensi Besi. Padang : Pustaka Galeri Mandiri

Yenny Aulya, Jenny Anna Siauta, Y. N. (2022). Analisis Anemia Pada Remaja Putri. Jurnal Penelitian Perawat Profesional, 4(Anemia Pada Remaja Putri), 1377–1386. <http://jurnal.globalhealthsciencegroup.com/index.php/JPPP>





LAMPIRAN

Lembar Konsultasi/Bimbingan Skripsi

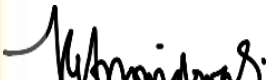
Nama : Theresa Elisabet
 NPM : 225401446022
 Program Studi : S1 Kebidanan
 Judul Skripsi : Efektivitas Madu Akasia Terhadap Kadar Hemoglobin Pada Remaja Putri Dengan Anemia di SMA Negeri 107 Jakarta

Dosen Pembimbing I : Prof. Dr. Dra. Retno Widowati, M.Si.
 Dosen Pembimbing II : Dr. Lisa Triana Arlym, SST., M.Keb

Kegiatan Konsultasi

No.	Hari/Tanggal	Materi Konsultasi	Saran Pembimbing	Tandatangan Pembimbing
1.	07 April 2023	Penentuan judul proposal	- Mengajukan 3 judul usulan proposal - ACC judul	 Prof. Dr. Dra. Retno Widowati, M. Si.
2.	2 Mei 2023	Perbaikan BAB 1-3	- Format mengikuti buku panduan skripsi - Perhatikan penomoran - Perbaikan margin	 Prof. Dr. Dra. Retno Widowati, M. Si
3.	17 Mei 2023	Perbaikan BAB 1-3	- Perbaikan font size pada daftar isi. - Perbaikan isi bab 1 dengan bahasa yang lebih baik, et al., menggunakan italic. - Perbaikan nama latin buah nanas - Perbaikan isi bab 2 cara penulisan penomoran - Perbaikan dan diskusikan kerangka teori - Perbaikan kerangka konsep - Diskusikan definisi operasional	 Prof. Dr. Dra. Retno Widowati, M. Si

4.	17 Mei 2023	Perbaikan BAB 1-3	• Perbaikan font size pada daftar isi. • Perbaikan isi bab 1 dengan bahasa yang lebih baik, et al., menggunakan italic. • Perbaikan kalimat judul • Perbaikan tabel definisi operasional • Perbaikan sampel dan kriteria sampel	 Dr. Lisa Trina Arlym, SST., M. Keb
5.	31 Mei	Perbaikan Bab 1-3	• Penulisan sitasi pada bagian materi • Perbaikan tabel definisi operasional • Perbaikan sampel dan kriteria sampel	 Dr. Lisa Trina Arlym, SST., M. Keb
6.	1 Juni 2023	Perbaikan Bab 1-3	• Perbaikan penomoran proposal • Penambahan tujuan khusus pre test dan post test konsumsi madu • Perbaikan manfaat penelitian • Perbaikan kerangka teori • Perbaikan kerangka konsep	 Prof. Dr. Dra. Retno Widowati, M. Si
7.	6 Juni 2023	Perbaikan BAB 1-3	• Penambahan bab 1 pendahuluan ditambahkan teori • Perbaikan perumusan masalah • Perbaikan etika penelitian referensi harus jelas • Daftar pustaka ikuti buku panduan skripsi	 Prof. Dr. Dra. Retno Widowati, M. Si
8.	7 Juni 2023	Perbaikan BAB 1-3	• Perbaikan tabel definisi operasional • Perbaikan kerangka teori • Perbaikan sampel dan kriteria sampel	 Dr. Lisa Trina Arlym, SST., M. Keb

9.	14 Juni 2023	Perbaikan BAB 1-3	• Perbaikan tujuan khusus • Perhatikan penulisan madu akasia memakai huruf kecil • Perhatikan teknik pengambilan sampling	 Prof. Dr. Dra. Retno Widowati, M. Si
10.	21 Juli 2023	Perbaikan BAB 1-3	• Perbaikan tabel definisi operasional • Perbaikan kerangka teori serta Perbaikan ukuran logo pada bagian sampul skripsi	 Prof. Dr. Dra. Retno Widowati, M. Si
11	8 Agustus 2023	Perbaikan Bab 4 - 5	• Perbaikan tabel yang terpotong • Perbaikan penulisan angka desimal pada tabel hasil untuk kelompok intervensi • Penempatan uji normalitas sebelum uji bivariat.	 Prof. Dr. Dra. Retno Widowati, M. Si
12	8 Agustus 2023	Perbaikan Bab 4 - 5	• Perhatikan uji yang digunakan apakah interpretasi nya sudah sesuai • tambahkan sumber dan bahas lebih dalam	 Dr. Lisa Trina Arlym, SST., M. Keb
13	9 Agustus 2023	Perbaikan Bab 4-5	• Perbaikan tabel bab 4 langsung rata-rata kadar hemoglobin tidak pakai klasifikasi Anemia • Perhatikan Hasil Uji Mann Whitney apakah sudah sesuai	 Prof. Dr. Dra. Retno Widowati, M. Si

14	12 Agustus 2023	Perbaiki Bab 4-5	• Tambahkan nomor uji etik pada bagian etika penelitian • Tambahkan bagian keterbatasan penelitian • Lengkapi dan perhatikan bagian Typo • ACC Sidang	 Dr. Lisa Trina Arlym, SST., M. Keb
15	13 Agustus 2023	Perbaiki Abstrak	• Perbaiki Abstrak • ACC Sidang	 Prof. Dr. Dra. Retno Widowati, M. Si



SURAT IZIN PENGAMBILAN DATA



UNIVERSITAS NASIONAL FAKULTAS ILMU KESEHATAN

Jl. Harsono RM No. 1 Ragunan, Jakarta Selatan 12550, Telp. 27870882
Website: www.unas.ac.id; Email: fikes@civitas.unas.ac.id

Jakarta, 4 Juli 2023

Nomor : 308/D/SP/FIKES/VI/2023
Lampiran : -
Perihal : Izin Studi Pendahuluan dan Penelitian

Kepada Yth : Kepala Sekolah SMA Negeri 107 Jakarta
Jl. Swadaya, RT. 8/RW.7, Kelurahan Jatinegara, Kecamatan Cakung, Kota Jakarta Timur.

Dengan hormat,

Pimpinan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Nasional Jakarta dengan ini menerangkan bahwa :

Nama : Theresa Elisabet
NPM : 225401446016
Program Studi : Kebidanan Program Sarjana
No. Telepon/HP : 082261205740

Mahasiswa tersebut bermaksud melakukan Studi Pendahuluan dan Penelitian yang diperlukan dalam rangka penulisan skripsi dengan judul : **"Efektivitas Madu Akasia Terhadap Kadar Hemoglobin pada Remaja Putri Dengan Anemia di SMA Negeri 107 Jakarta"**. Adapun sebagai pembimbing skripsi mahasiswa tersebut, yaitu :

Pembimbing 1 : Dr. Retno Widowati, M.Si.
Pembimbing 2 : Dr. Lisa Triana Arlym, S.ST., M.Keb.

Sehubungan dengan hal tersebut mohon kiranya Bapak/Ibu dapat memberikan bantuan.

Demikian surat ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terimakasih.



Dekan,

Retno Widowati
Dr. Retno Widowati, M.Si.

SURAT BALASAN PENELITIAN



PEMERINTAH PROVINSI DAERAH KHUSUS IBUKOTA JAKARTA

DINAS PENDIDIKAN

SEKOLAH MENENGAH ATAS NEGERI 107

Jl. Rawa Badung, Jatinegara, Cakung Jakarta Timur

Telepon/Fax. (021) 4615738 / 46828670

Website: sman107-jkt.sch.id, E-mail: sman107jakarta@gmail.com

JAKARTA

Kode Pos. 13930

SURAT KETERANGAN

Nomor: 554 / 084.5.4

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : AHMAD YANI, S.Pd, M.Si
NIP : 197209301998031009
Jabatan : Kepala SMA Negeri 107 Jakarta
Alamat Sekolah : Jl. Rawa Badung, Cakung – Jakarta Timur

Dengan ini menerangkan bahwa :

Nama : Theresa Elisabet
NPM : 225401446016
Program Studi : Kebidanan Program Sarjana
No. Telepon/Hp : 082261205740

Sesuai surat dari Universitas Nasional Fakultas Ilmu Kesehatan nomor 308/D/SP/FIKES/VI/2023 tanggal 04 Juli 2023 perihal Izin Penelitian, adalah benar nama tersebut diatas telah melaksanakan Penelitian di SMA Negeri 107 Jakarta dalam rangka untuk penyusunan Skripsi pada tanggal 20 Juli s.d 04 Agustus 2023.

Demikian Surat Keterangan ini dibuat agar dapat digunakan sebagaimana mestinya.



Jakarta, 10 Agustus 2023

Kepala SMA Negeri 107 Jakarta

AHMAD YANI, S.Pd, M.Si

197209301998031009

LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN

Kepada Yth,

Calon responden penelitian

Di tempat

SMA Negeri 107 Jakarta

Dengan hormat,

Dengan perantaraan surat ini saya yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Theresa Elisabet
NIM : 225401446016
Alamat : Kp.Pengarengan RT 010/RW 006 kecamatan : Cakung,
Kelurahan: Jatinegara, Jakarta Timur

Mahasiswi Program Sarjana Kebidanan Universitas Nasional Jakarta Tahun 2023 yang sedang mengadakan penelitian dengan judul **“Efektivitas Madu Akasia Terhadap Kadar Hemoglobin Pada Remaja Putri dengan Anemia di SMA Negeri 107 Jakarta.”** Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui efektivitas pemberian madu akasia terhadap kadar hemoglobin pada remaja dengan anemia di SMAN 107 Jakarta. Penelitian yang akan dilakukan oleh peneliti tidak akan menimbulkan kerugian terhadap calon responden, segala informasi yang diberikan oleh responden kepada peneliti akan dijaga kerahasiannya, dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian semata. Peneliti sangat mengharapkan kesediaan individu untuk menjadi responden dalam penelitian ini tanpa adanya ancaman dan paksaan.

Apabila saudara/i yang bersedia untuk menjadi responden dalam penelitian ini, peneliti memohon kesediaan responden untuk menandatangani surat persetujuan untuk menjadi responden dan bersedia untuk memberikan informasi yang dibutuhkan peneliti guna pelaksanaan penelitian.

Atas segala perhatian dan kerjasama dari seluruh pihak saya mengucapkan banyak terima kasih.



Hormat saya,
Peneliti

(Theresa Elisabet)

INFORMED CONSENT
(Persetujuan Keikutsertaan Dalam Penelitian)

Saya yang bertandatangan dibawah ini:

Nama :
Lama Menstruasi :
Usia :
Alamat :

Menyatakan bersedia menjadi responden penelitian yang akan dilakukan oleh mahasiswa Program Sarjana Kebidanan Universitas Nasional Jakarta, yang bernama Theresa Elisabet dengan judul **“Efektivitas Madu Akasia Terhadap Kadar Hemoglobin Pada Remaja Putri dengan Anemia di SMA Negeri 107 Jakarta”** Saya memahami bahwa peneliti ini tidak akan berakibat fatal dan merugikan, oleh karena itu saya bersedia menjadi responden pada penelitian.

Jakarta, 20 Juli 2023

Responden

**LEMBAR OBSERVASI KEPATUHAN
MENGKONSUMSI MADU AKASIA TERHADAP
KADAR HEMOGLOBIN PADA REMAJA PUTRI
DENGAN ANEMIA DI SMA NEGERI 107 JAKARTA**

Nama :

Alamat :

No. Responden :

Madu akasia dikonsumsi dengan cara sebagai berikut:

1. Madu dikonsumsi sebanyak 10 ml.
2. Dikonsumsi sebanyak 2 kali dalam sehari selama 14 hari.

Petunjuk pengisian: berilah tanda checklist pada kolom jawaban yang menggambarkan keadaan diri anda sesuai dengan pernyataan yang telah disediakan.

No	Hari/Tanggal	Pukul		Konsumsi Madu akasia
		Pagi	Sore	

SURAT IJIN UJI ETIKA PENELITIAN



UNIVERSITAS NASIONAL FAKULTAS ILMU KESEHATAN

Jl. Harsono RM No. 1 Ragunan, Jakarta Selatan 12550, Telp. 27870882
Website: www.unas.ac.id; Email: fikes@civitas.unas.ac.id

Jakarta, 12 Juli 2023

Nomor : 411/D/SP/FIKES/VII/2023
Lampiran : -
Perihal : **Permohonan Ethical Clearance**
Kepada Yth : Kepala Komisi Etik Penelitian Dan Kesehatan Universitas Prima Indonesia.
Di –
Tempat.

Dengan hormat,

Sehubungan dengan dilakukannya penelitian yang berjudul "**Efektivitas Madu Akasia Terhadap Kadar Hemoglobin pada Remaja Putri Dengan Anemia di SMA Negeri 107 Jakarta.**" maka dengan ini kami bermaksud mengajukan permohonan surat kelayakan etik (*Ethical Clearance*) di Komisi Etik Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Universitas Prima Indonesia. Adapun mahasiswa yang akan melakukan penelitian tersebut adalah:

Nama : **Theresa Elisabet**
NPM : **225401446016**
Program Studi : **Kebidanan Program Sarjana**
Dosen Pembimbing : 1. **Dr. Retno Widowati, M.Si.**
2. **Dr. Lisa Triana Arlym, S. ST., M. Keb.**

Demikian surat ini kami sampaikan, atas perhatian dan bantuannya kami ucapkan terimakasih.

Hormat kami,

Dekan,



Dr. Retno Widowati, M.Si.
Dr. Retno Widowati, M.Si

SURAT KETERANGAN LAYAK ETIK



UNIVERSITAS PRIMA INDONESIA

KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN (KEPK)

KETERANGAN LAYAK ETIK

Komisi Etik Penelitian Kesehatan (KEPK) KEPK UNIVERSITAS PRIMA INDONESIA

Nomor Registrasi Pada KEPPKN : 1271012S Terdaftar/Terakreditasi

Jl. Belanga No.1 Simp. Ayahanda Medan, sekretariatkepk@unprimdn.ac.id, 081269906112

Surat Pernyataan Layak Etik Penelitian Kesehatan

Nomor : 053/KEPK/UNPRI/VII/2023

Protokol penelitian yang diusulkan oleh :
The research protocol proposed by

Peneliti Utama : Theresa Elisabet
Principal Investigator

Nama Institusi : Universitas Nasional Jakarta
Name of the institution

Dengan Judul :
Title

**" EFEKTIVITAS MADU AKASIA TERHADAP KADAR HEMOGLOBIN PADA REMAJA PUTRI
DENGAN ANEMIA DI SMA NEGERI 107 JAKARTA "**

*" Effectiveness Of Accia Honey On Levels Hemoglobin In Adolescent Women
With Anemia At Sma Negeri 107 Jakarta "*

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 Layak Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 15 Juli 2023 sampai dengan tanggal 15 Juli 2024.
This declaration of ethics applies during the period July 15, 2023 until July 15, 2024.



Juli 15, 2023

Professor and Chairperson,

DR. dr. Yolanda Eliza Putri Lubis., M.K.M

STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR (SOP)
PENGECEKAN KADAR HEMOGLOBIN DAN
KONSUMSI MADU AKASIA

Pengertian	1. Pemeriksaan kadar Hemoglobin adalah pemeriksaan atau pengambilan darah tepi yang di ukur pada hari pertama pengambilan data dan setelah dilakukan observasi. 2. Konsumsi madu akasia sesuai dengan dosis selama penelitian berlangsung, menetapkan jadwal konsumsi madu, mengawasi minum madu , dan efeknya setelah meminum madu.
Tujuan	1. Mencegah Anemia Gizi Besi pada remaja putri 2. Sebagai acuan penerapan langkahlangkah untuk mengetahui kadar Hemoglobin darah dan deteksi dini anemia pada remaja putri
Prosedur	1. Alat dan bahan : 1) Easy Touch 2) Stik Hemoglobin Easy Touch 3) Lancet 4) Kapas alkohol
Langkah-langkah	1. Persiapan 1) Menyiapkan data jumlah sasaran remaja putri. 2) Pengecekan ketersediaan madu akasia

2. Pelaksanaan

- 1) Identifikasi klien
- 2) Mempersiapkan psikologis klien
 - Menjelaskan prosedur dengan bahasa sederhana
 - Menjelaskan tujuan tindakan
- 3) Fiksasi ujung jari dengan kapas alkohol
- 4) Tusuk ujung jari dengan lanset, usap darah pertama yang keluar dengan tissue.
- 5) Ambil darah berikutnya, masukkan kedalam strip hemoglobin tunggu / baca hasil $\pm$ 10-20 detik dalam monitor
- 6) Membagikan madu akasia pada siswi yang dinyatakan anemia
- 7) Mengawasi minum madu akasia sebanyak 10ml.
- 8) Mengecek kembali kadar Hb pada hari ke 15 setelah observasi.

Hasil Output SPSS

Descriptives

	kelompok		Statistic	Std. Error
Pre Test	Intervensi	Mean	10,4944	,20156
		95% Confidence Interval for Mean		
		Lower Bound	10,0648	
		Upper Bound	10,9240	
		5% Trimmed Mean	10,5971	
		Median	11,0100	
		Variance	,650	
		Std. Deviation	,80624	
		Minimum	8,06	
		Maximum	11,08	
		Range	3,02	
		Interquartile Range	,99	
		Skewness	-1,942	,564
		Kurtosis	4,818	1,091
	kontrol	Mean	10,7450	,11867
		95% Confidence Interval for Mean		
		Lower Bound	10,4921	
		Upper Bound	10,9979	
		5% Trimmed Mean	10,7644	
		Median	11,0450	
		Variance	,225	
		Std. Deviation	,47469	
		Minimum	10,05	
		Maximum	11,09	
Post Test	Intervensi	Range	1,04	
		Interquartile Range	1,00	
		Skewness	-,889	,564
		Kurtosis	-1,390	1,091
		Mean	11,2844	,19058
		95% Confidence Interval for Mean		
		Lower Bound	10,8782	
		Upper Bound	11,6906	
		5% Trimmed Mean	11,3671	
		Median	11,0700	
		Variance	,581	
		Std. Deviation	,76234	
		Minimum	9,05	
		Maximum	12,03	
		Range	2,98	
		Interquartile Range	,99	

kontrol	Skewness	-1,538	,564
	Kurtosis	4,158	1,091
	Mean	11,0488	,15192
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	10,7249
		Upper Bound	11,3726
	5% Trimmed Mean	11,0497	
	Median	11,0650	
	Variance	,369	
	Std. Deviation	,60767	
	Minimum	10,07	
	Maximum	12,01	
	Range	1,94	
	Interquartile Range	,09	
	Skewness	-,031	,564
	Kurtosis	,017	1,091

Kadar Hemoglobin

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Anemia	32	26,2	28,1	28,1
	Tidak anemia	82	67,2	71,9	100,0
	Total	114	93,4	100,0	
Missing	System	8	6,6		
Total		122	100,0		

Uji Normalitas

Tests of Normality

	kelompok	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Pre Test	Intervensi	,297	16	,001	,695	16	,000
	kontrol	,392	16	,000	,631	16	,000
Post Test	Intervensi	,292	16	,001	,733	16	,000
	kontrol	,285	16	,001	,815	16	,004

a. Lilliefors Significance Correction

Uji Wilcoxon

Ranks

		N	Mean Rank	Sum of Ranks
post test intervensi - Pre test intervensi	Negative Ranks	0 ^a	,00	,00
	Positive Ranks	16 ^b	8,50	136,00
	Ties	0 ^c		
	Total	16		
post test kontrol - pre test kontrol	Negative Ranks	0 ^d	,00	,00
	Positive Ranks	14 ^e	7,50	105,00
	Ties	2 ^f		
	Total	16		

- a. post test intervensi < Pre test intervensi
b. post test intervensi > Pre test intervensi
c. post test intervensi = Pre test intervensi
d. post test kontrol < pre test kontrol
e. post test kontrol > pre test kontrol
f. post test kontrol = pre test kontrol

Test Statistics^a

	post test intervensi - Pre test intervensi	post test kontrol - pre test kontrol
Z	-3,522 ^b	-3,320 ^b
Asymp. Sig. (2-tailed)	,000	,001

- a. Wilcoxon Signed Ranks Test
b. Based on negative ranks.

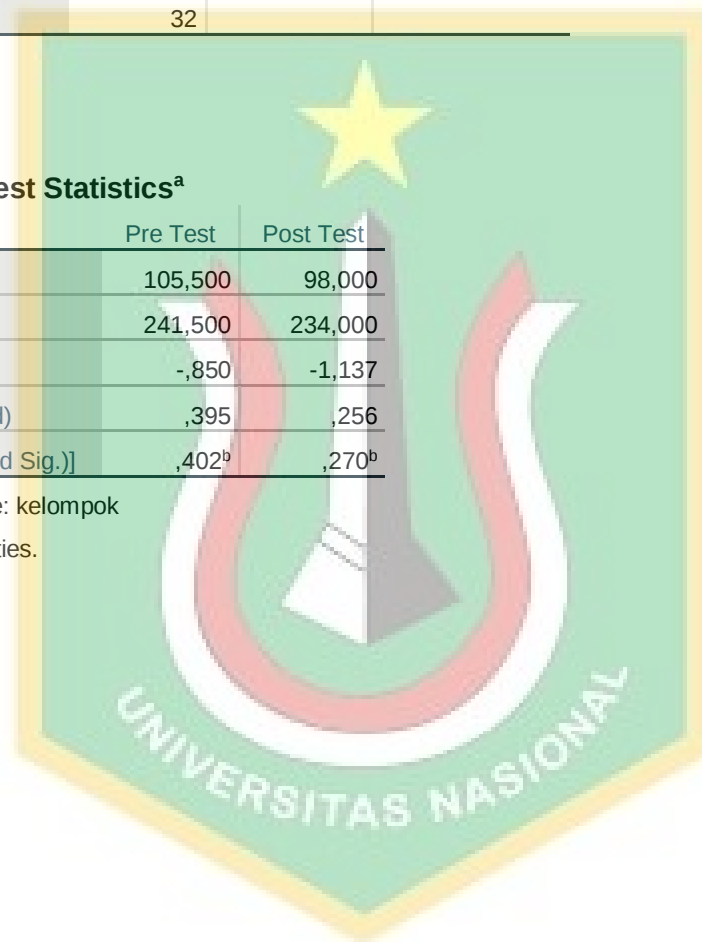
Uji Mann Whitney

Ranks				
	kelompok	N	Mean Rank	Sum of Ranks
Pre Test	Intervensi	16	15,09	241,50
	kontrol	16	17,91	286,50
	Total	32		
Post Test	Intervensi	16	18,38	294,00
	kontrol	16	14,63	234,00
	Total	32		

Test Statistics ^a		
	Pre Test	Post Test
Mann-Whitney U	105,500	98,000
Wilcoxon W	241,500	234,000
Z	-,850	-1,137
Asymp. Sig. (2-tailed)	,395	,256
Exact Sig. [2*(1-tailed Sig.)]	,402 ^b	,270 ^b

a. Grouping Variable: kelompok

b. Not corrected for ties.



MASTER DATA

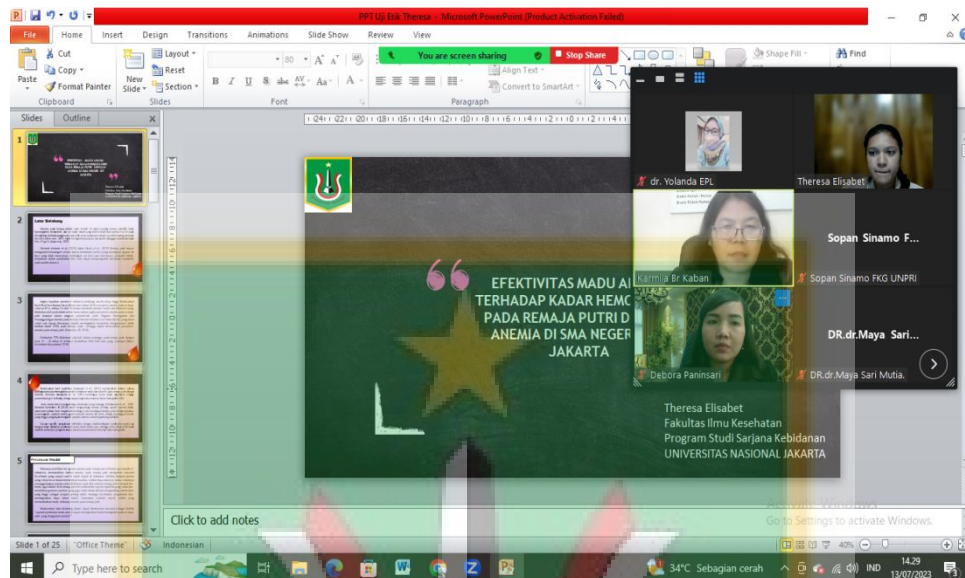
No.	Responden	Hb Pre-Test	Hb Post-Test	Kelompok
1.	R1	10,07	11,07	Intervensi
2.	R2	8,06	9,05	Intervensi
3.	R3	10,09	11,07	Intervensi
4.	R4	11,06	12,02	Intervensi
5.	R5	10,09	11,04	Intervensi
6.	R6	10,06	11,00	Intervensi
7.	R7	11,04	11,07	Intervensi
8.	R8	11,02	12,02	Intervensi
9.	R9	11,05	12,00	Intervensi
10.	R10	11,08	12,03	Intervensi
11.	R11	11,06	12,02	Intervensi
12.	R12	11,04	11,08	Intervensi
13.	R13	11,07	12,00	Intervensi
14.	R14	10,04	11,00	Intervensi
15.	R15	10,08	11,02	Intervensi
16.	R16	11,00	11,06	Intervensi
17.	R17	11,05	11,07	Kontrol
18.	R18	10,06	10,09	Kontrol
19.	R19	11,08	11,08	Kontrol
20.	R20	10,07	11,00	Kontrol
21.	R21	11,00	11,02	Kontrol
22.	R22	10,08	11,01	Kontrol
23.	R23	11,06	11,06	Kontrol
24.	R24	11,04	11,07	Kontrol
25.	R25	10,06	10,09	Kontrol
26.	R26	11,03	11,05	Kontrol
27.	R27	10,05	10,07	Kontrol
28.	R28	11,07	12,00	Kontrol

29.	R29	11,09	12,01	Kontrol
30.	R30	11,05	11,09	Kontrol
31.	R31	11,08	12,00	Kontrol
32.	R32	11,05	11,07	Kontrol



DOKUMENTASI KEGIATAN PENELITIAN

SIDANG FULLBOARD



ALAT & BAHAN

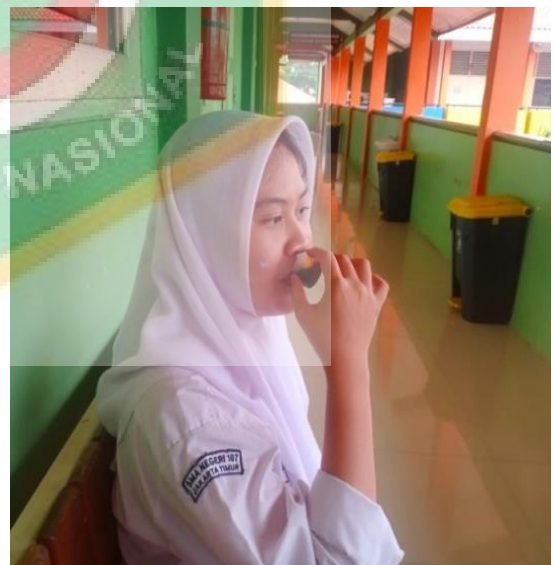
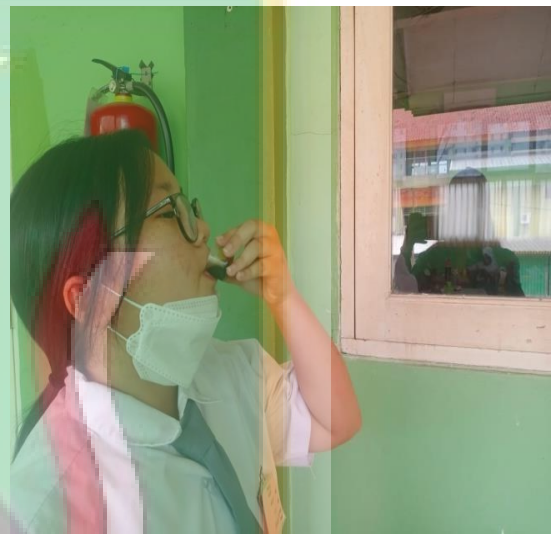


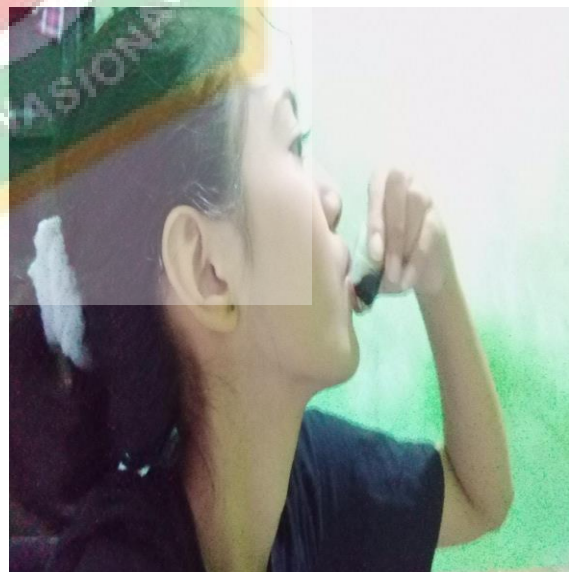
Menerangkan SOP dan Pemberian Informed Consent



Melakukan Cek Hemoglobin







Hasil cek Hemoglobin

Pre Test Intervensi



Post Test Intervensi



Pre Test kontrol



Post Test kontrol



Peneliti dan Wakil Kepala Sekolah



UJI SIMILARITAS NASKAH SKRIPSI



UNAS LIBRARY 2.11 PM

kepada saya ▾



Dear Mahasiswa Unas

Hasil uji similaritas turnitin kamu adalah 13%. Batas ambang uji turnitin 30% ya. untuk turnitin selanjutnya silahkan balas ke email i

Efektivitas Madu Akasia Terhadap Kadar Hemoglobin Pada Remaja Putri Dengan Anemia di SMA Negeri 107 Jakarta

ORIGINALITY REPORT

13%	12%	5%	5%
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	ejournal3.undip.ac.id Internet Source	1%
2	repository.ub.ac.id Internet Source	1%
3	repository.unas.ac.id Internet Source	1%
4	repository.stikeselisabethmedan.ac.id Internet Source	1%
5	Submitted to Universitas Nasional Student Paper	1%
6	repository.uinjkt.ac.id Internet Source	1%
7	Rejeki Ratri Rahayu, Retno Widowati, Febry Mutiariami Dahlan. "Perbedaan Efek Madu Akasia dengan Madu Multiflora terhadap Peningkatan Kadar Hemoglobin Remaja Putri", Citra Delima Scientific journal of Citra Internasional Institute, 2023 Publication	<1%

8	jurnal.untan.ac.id Internet Source	<1 %
9	www.coursehero.com Internet Source	<1 %
10	Submitted to Universitas Respati Indonesia Student Paper	<1 %
11	repo.usni.ac.id Internet Source	<1 %
12	jurnal.globalhealthsciencegroup.com Internet Source	<1 %
13	repositori.unsil.ac.id Internet Source	<1 %
14	journal.thamrin.ac.id Internet Source	<1 %
15	journal.khj.ac.id Internet Source	<1 %
16	repository.unhas.ac.id Internet Source	<1 %
17	scholar.unand.ac.id Internet Source	<1 %
18	katalog.ukdw.ac.id Internet Source	<1 %
19	Submitted to Badan PPSDM Kesehatan Kementerian Kesehatan	<1 %
Student Paper		
20	repository.poltekkespalembang.ac.id Internet Source	<1 %
21	apps.um-surabaya.ac.id Internet Source	<1 %
22	stikes-nhm.e-journal.id Internet Source	<1 %
23	repository.uph.edu Internet Source	<1 %
24	fk.ui.ac.id Internet Source	<1 %
25	journal.untar.ac.id Internet Source	<1 %
26	repository.setiabudi.ac.id Internet Source	<1 %
27	repositori.usu.ac.id Internet Source	<1 %
28	scienceedujournal.org Internet Source	<1 %
29	id.123dok.com Internet Source	<1 %
30	Submitted to Universitas Muhammadiyah Semarang Student Paper	<1 %

BIODATA PENULIS



Nama : Theresa Elisabet
NPM : 225401446016
Tempat, Tanggal Lahir : Jakarta, 10 Juli 1999
Alamat : Kp.Pengarengan RT 010/RW 006
kecamatan : Cakung, Kelurahan: Jatinegara,
Jakarta Timur

Riwayat Pendidikan :

1. SD ST FRANSISKUS III Jakarta TA 2005/2011
2. SMP NEGERI 71 Jakarta TA 2011/2014
3. SMA NEGERI 45 Jakarta TA 2014/2017
4. Poltekkes Kemenkes Jakarta 1 D-III Kebidanan TA 2017/2020, Berijazah