

DAFTAR PUSTAKA

- Aida, Lisna. 2024. 'Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil Di Blud Upt Puskesmas Pahandut Kota Palangkaraya'. *Viii(2)*: 14–22.
- Andrianti, Erla, Achmad Redho Akbar, Daniel, Amalia Amraini, Amilia Wulandhani, Muhammad Rafiq, Novian Dwi Hetrianto, And Arief Dharma Laksana. 2022. 'Profil Kesehatan Kota Metro 2021'. : 1–23.
- Arum, S., Erlinawati., L. Fauzia., F. Apriyanti, Afrianty, Rahayu Hastuty, And Martini. M. 2021. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Kehamilan Sehat Mewujudkan Generasi Berkualitas Di Masa New Normal*.
- Astuti, Maya. 2019. *Buku Pintar Kehamilan*. Jakarta: Egc. <https://www.Egcmedbooks.Com/Buku/Detail/1452/Buku-Pintar-Kehamilan>.
- Astuti, Wiji, M.Kes Rita Kirana, S.Pd., And M.Keb; Januarsih, S.Si.T. 2024. 'Hubungan Kepatuhan Konsumsi Tablet Fe Dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil Di Wilayah Kerja Puskesmas Sambung Makmur Kabupaten Banjar.' [Http://Repository.PoltekkesBanjarmasin.Ac.Id/Index.Php?P=Show_Detail&Id=3240&Keywords=](http://Repository.PoltekkesBanjarmasin.Ac.Id/Index.Php?P=Show_Detail&Id=3240&Keywords=).
- Dumilah, R. 2019. 'Umur, Interval Kehamilan, Kehamilan Yang Diinginkan Dan Perilaku Pemeriksaan Kehamilan'. *Jurnal Penelitian Kesehatan Suara Forikes* 10(2): 73–79.
- Edison, Ermawati Edison. 2019. 'Hubungan Tingkat Pendidikan Dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil'. *Jurnal Jkft* 4(2): 65. Doi:10.31000/Jkft.V4i2.2502.
- Eva Yani, Sulhawa, Titin Dewi Sartika, And Erma Puspita Sari. 2023. 'Hubungan Usia, Tingkat Pengetahuan Dan Kepatuhan Minum Fe Terhadap Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil'. *Jurnal Kesehatan Dan Pembangunan* 13(25): 211–16. Doi:10.52047/Jkp.V13i25.154.
- Hardiani, Bq. Rizki. 2023. 'Tingkat Kepatuhan Ibu Hamil Mengonsumsi Tablet Fe (Ferrum) Di Puskesmas Gunung Sari'. *Nucl. Phys.* 13(1): 104–16.
- Isnaini, Salsabila. 2024. 'Hubungan Kepatuhan Konsumsi Tablet Fe Terhadap Kejadian Anemia Defisiensi Besi Pada Ibu Hamil Trimester Iii Di Puskesmas Singojuruh Banyuwangi'. (1).
- Karima, Yeyen, Suprida Suprida, Arie Anggraini, And Mastina Mastina. 2023. 'Hubungan Pengetahuan, Dukungan Keluarga Dan Dukungan Petugas Kesehatan Dengan Kepatuhan Ibu Hamil Mengonsumsi Tablet Fe Di Puskesmas Lubuk Batang'. *Al-Insyirah Midwifery: Jurnal Ilmu Kebidanan (Journal Of Midwifery Sciences)* 12: 152–58. Doi:10.35328/T1ea2v69.
- Kemenkes RI. 2020. 'Pedoman Pemberian Tablet Tambah Darah (Ttd) Bagi Ibu Hamil'. *Kementrian Kesehatan Republik Indonesia*: 24. https://Promkes.Kemkes.Go.Id/Pub/Files/Files99516ttdd_Bumil_Ok2.Pdf.

- Kemenkes RI. 2024. *Laporan Tematik Survei Kesehatan Indonesia 2023*.
- Khairatunnisa, Elya. 2024. 'Hubungan Tingkat Pengetahuan Dan Kepatuhan Minum Tablet Tambah Darah Dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil Di Wilayah Kerja Puskesmas Andalas'.
- Khatijah, Siti Ar, Jabatan Kesehatan Masyarakat, Fakultas Perubatan, And Universiti Kebangsaan Malaysia. 2020. 'Prevalen Anemia Semasa Mengandung Dan Faktor-Faktor Mempengaruhinya Di Johor Bahru'. *Malaysian Journal Of Public Health Medicine* 10(1): 70–83.
- Kurniasih, Dwi. 2022. *Pengetahuan Ibu Hamil Trimester Iii Tentang Anemia*. Penerbit Nem. <https://Books.Google.Co.Id/Books?Id=Ppp7eaaaqbaj>.
- Larasati. 2024. 'Asuhan Keperawatan Pada Ibu Hamil Dengan Anemia Di Wilayah Kerja Puskesmas Andalas Kota Padang'.
- Lilik Rosyida, Yuni Priyandani, Arie Sulistyarini, And Yunita Nita. 2015. 'Kepatuhan Pasien Pada Penggunaan Obat Antidiabetes Dengan Meode Pill-Count Dan Mmas-8 Di Puskesmas Kedurus Surabaya'. *Jurnal Farmasi Komunitas* 2(2): 36–41.
- Mardiah, Ainal. 2020. 'Faktor Risiko Yang Berhubungan Dengan Kejadian Anemia Ibu Hamil Di Wilayah Kerja Puskesmas Mandiangin Kotabukittinggi'. *Human Care Journal* 5(1): 281. Doi:10.32883/Hcj.V5i1.800.
- Maryanto, Erlich Paramitha. 2021. 'Kepatuhan Ibu Hamil Terhadap Konsumsi Tablet Besi: Suatu Kajian Literature Review'. *Syifa' Medika: Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan* 12(1): 1. Doi:10.32502/Sm.V12i1.2628.
- Melati, I Gusti Ayu Anggi Zenia. 2023. 'Gambaran Kepatuhan Ibu Hamil Dalam Mengonsumsi Tablet Zat Besi Di Wilayah Upt Puskesmas Tampaksiring I'. 13(1): 104–16.
- Morisky, Donald E. 2008. 'The 8-Item Morisky Medication Adherence Scale (Mmas-8)'. (8).
- Nasution, Marini. 2020. 'Hubungan Kepatuhan Ibu Mengonsumsi Tablet Fe Dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil Di Desa Pagarantonga Tahun 2020'. *Fakultas Kesehatan Universitas Aufa Royhan*: 1–53. <https://Repository.Unar.Ac.Id/Jspui/Handle/123456789/2908>.
- Putri, Putri, Wenny Purnama E K A Sari, And Indah Andini. 2023. 'Hubungan Kepatuhan Konsumsi Tablet Fe Terhadap Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil'. *Journal Of Midwifery* 11(2 Se-Articles). Doi:10.37676/Jm.V11i2.5115.
- Qomarasari, Desy, Lusy Pratiwi, And Politeknik Tiara Bunda. 2023. 'Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil Di Klinik El'mozza Kota Depok'. *Jurnal Kesehatan Kusuma Husada* 14(2): 86–92.
- Siregar, Nahdiani, Humaira Anggie Nauli, and Ade Saputra Nasution. 2023. 'Hubungan Dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil Di Wilayah Kerja Puskesmas Bogor Utara'. *Promotor* 6(4): 392–401. doi:10.32832/pro.v6i4.272.

- Sunarti S, Ayu, and Andi Kartini. 2019. 'Analisis Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil Di Puskesmas Sanrobone Kabupaten Takalar'. *Media Publikasi Promosi Kesehatan Indonesia (MPPKI)* 2(2): 137–47. doi:10.56338/mppki.v2i2.570.
- Via, Eka Ningsih, Putri. 2024. 'Hubungan Kepatuhan Anc Dan Minum Tablet Tambah Darah (Ttd) Dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil Trimester Iii Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Tahun 2024'.
- Widya, Sari, and Astuti Harahap. 2021. 'Pengaruh Edukasi Konsumsi Tablet Fe Terhadap Kepatuhan Ibu Hamil Dalam Mengonsumsi Tablet Fe Selama Kehamilan Di Puskesmas Batunadua Tahun 2021'. *Skripsi*: 1–88.
- World Health Organization (WHO). 2021. *Anaemia in women and children*. https://www.who.int/data/topics/anaemia_in_women_and_children.
- Yanti, Rahma, Kurniaty Yusuf, and Fitri Wahyuni. 2022. 'Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kepatuhan Konsumsi Tablet Tambah Darah Pada Ibu Hamil Di Puskesmas Layang Kota Makassar'. *Jurnal Promotif Preventif*. <https://api.semanticscholar.org/CorpusID:247019872>.
- Yanti, Vera Dwi, Nia Risa Dewi, and Senja Atika Sari. 2023. 'Penerapan Pendidikan Kesehatan Tentang Anemia Untuk Meningkatkan Pengetahuan Ibu Hamil Di Wilayah Kerja Puskesmas Purwosari Metro Tahun 2022'. *Jurnal Cendikia Muda* 3(4): 603–9.
- Yulianto, Ardhian Agung, and Febryan Alhamdi. 2022. 'Jurnal Hasi Penelitian Dan Pengkajian Ilmiah Eksakta'. *Jppie* 01(01): 59–64.
- Yusta, Diana, Linda Suwarni, and Ufi Ruhama. 2024. 'Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Skripsi Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil Di RSUD Drs. Jacobus Luna, M. Si Kabupaten Bengkayang'. *Jurnal Kesehatan Masyarakat (e-Journal)* VIII(2): 14–22

LAMPIRAN

Lampiran 1 Kuesioner

LEMBAR KUESIONER PENELITIAN

HUBUNGAN KEPATUHAN KONSUMSI TABLET Fe DENGAN KEJADIAN ANEMIA PADA IBU HAMIL DI PUSKESMAS BATANG BERUH KAB. DAIRI

A. IDENTITAS RESPONDEN

1. NAMA :
2. UMUR :
3. PENDIDIKAN TERAKHIR
 - ☐ Tidak Tamat SD ☐ SMA/Sederajat
 - ☐ SD/Sederajat ☐ Diploma/Sarjana
 - ☐ SMP/Sederajat
4. PEKERJAAN
 - ☐ Belum/Tidak Bekerja ☐ Wiraswasta/PNS
 - ☐ Pelajar/Mahasiswa ☐ Buruh/Petani
 - ☐ Ibu Rumah Tangga
5. USIA KEHAMILAN :

B. KEPATUHAN

No	Pertanyaan	Ya	Tidak
1.	Apakah terkadang ibu lupa minum tablet Fe?		
2.	Dalam 2 minggu terakhir, apakah pernah ibu tidak minum tablet Fe?		
3.	Pernahkah Ibu mengurangi atau berhenti minum tablet Fe tanpa sepengetahuan tenaga Kesehatan karena merasa kondisi menjadi lebih buruk saat meminumnya?		
4.	Saat sedang berpergian, apakah ibu terkadang lupa membawa tablet Fe?		
5.	Apakah ibu minum tablet Fe kemarin?		

6.	Saat merasa kondisi ibu lebih baik, apakah ibu berhenti mengkonsumsi tablet Fe?		
7.	Apakah ibu merasa terganggu harus mengkonsumsi tablet Fe setiap hari?		
8.	Seberapa sering ibu lupa minum tablet Fe? a. Tidak pernah b. Hanya sekali c. Kadang-kadang d. Sering e. Selalu		

(Morisky 2008)

C. KADAR HEMOGLOBIN

Anemia / Tidak Anemia

Lampiran 2 Master Tabel

Distribusi Skor Tiap-tiap Pertanyaan Kepatuhan

KODE	KARAKTERISTIK RESPONDEN				SKOR ITEM PERTANYAAN								Skor	Keterangan	Kadar Hemoglobin	Keterangan
	UMUR	PENDIDIKAN	PEKERJAAN	USIA KEHAMILAN	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8				
R1	33	Diploma/Sarjana	Wiraswasta/PNS	Tm 2	0	0	1	0	0	0	1	0,25	2,25	Kurang	7,5 gr/dl	Anemia
R2	27	Diploma/Sarjana	Wiraswasta/PNS	Tm 2	0	0	1	0	0	1	1	0,25	3,25	Kurang	9,7 gr/dl	Anemia
R3	29	SMA	IRT	Tm 2	0	0	1	1	1	1	1	0,5	5,5	Kurang	10,6	Anemia
R4	28	Diploma/Sarjana	IRT	Tm 2	1	1	1	1	1	1	1	1	8	Tinggi	13,4	Tidak Anemia
R5	27	Diploma/Sarjana	Wiraswasta/PNS	Tm 2	0	0	1	0	1	1	1	0,25	4,25	Kurang	9	Anemia
R6	35	SMA	IRT	Tm 2	1	0	0	0	1	0	1	0,5	3,5	Kurang	10,8	Anemia
R7	29	Diploma/Sarjana	Wiraswasta/PNS	Tm 1	0	0	1	1	0	1	1	0,5	4,5	Kurang	10,5	Anemia
R8	29	Diploma/Sarjana	Wiraswasta/PNS	Tm 2	0	0	0	0	1	1	1	1	4	Kurang	9	Anemia
R9	33	Diploma/Sarjana	IRT	Tm 1	0	1	0	1	1	1	0	0,5	4,5	Kurang	11,9	Tidak Anemia
R10	33	SMA	IRT	Tm 1	0	0	1	1	1	1	1	0,5	5,5	Kurang	10,3	Anemia
R11	27	Diploma/Sarjana	Wiraswasta/PNS	Tm 2	0	1	1	1	1	1	1	0,75	6,75	Cukup	11,6	Tidak Anemia
R12	32	Diploma/Sarjana	Wiraswasta/PNS	Tm 1	1	1	1	1	0	1	1	1	7	Cukup	12,3	Tidak Anemia
R13	23	SMP	IRT	Tm 1	0	1	1	0	1	0	1	0,5	4,5	Kurang	10,4	Anemia
R14	28	Diploma/Sarjana	IRT	Tm 2	0	0	1	1	1	1	1	0,25	5,25	Kurang	11,6	Tidak Anemia
R15	32	Diploma/Sarjana	Wiraswasta/PNS	Tm 2	0	1	1	1	1	1	1	0,75	6,75	Cukup	11,3	Tidak Anemia
R16	23	Diploma/Sarjana	Buruh/Petani	Tm 2	0	0	0	0	1	0	0	0,25	1,25	Kurang	9	Anemia
R17	27	SMA	Buruh/Petani	Tm 1	1	1	0	0	1	0	1	0,75	4,75	Kurang	10,7	Anemia
R18	26	SMA	IRT	Tm 1	1	1	0	1	1	0	1	0,75	5,75	Kurang	10,1	Anemia
R19	33	Diploma/Sarjana	Wiraswasta/PNS	Tm 2	0	0	0	1	1	0	0	0,5	2,5	Kurang	9,7	Anemia
R20	22	Diploma/Sarjana	IRT	Tm 2	1	1	1	1	1	1	1	1	8	Tinggi	12,9	Tidak Anemia
R21	25	Diploma/Sarjana	Buruh/Petani	Tm 2	1	0	0	0	1	0	1	0,25	3,25	Kurang	10,9	Anemia
R22	31	Diploma/Sarjana	IRT	Tm 1	0	1	0	1	1	1	0	0,25	4,25	Kurang	8,3	Anemia
R23	27	SMP	Buruh/Petani	Tm 2	0	0	0	1	1	1	1	0,5	4,5	Kurang	9,7	Anemia

R24	30	Diploma/Sarjana	IRT	Tm 2	0	1	1	0	0	0	1	0,75	3,75	Kurang	9,8	Anemia
R25	27	Diploma/Sarjana	IRT	Tm 2	1	1	1	1	1	1	1	1	8	Tinggi	14,2	Tidak Anemia
R26	32	SMA	Buruh/Petani	Tm 2	1	1	1	1	0	1	1	0,75	6,75	Cukup	12,3	Tidak Anemia
R27	28	SMA	IRT	Tm 1	0	0	1	1	1	0	0	0,5	3,5	Kurang	9,7	Anemia
R28	26	Diploma/Sarjana	IRT	Tm 1	1	1	0	0	1	0	1	1	5	Kurang	10,8	Anemia
R29	31	Diploma/Sarjana	Wiraswasta/PNS	Tm 1	0	0	1	0	0	0	0	0,25	1,25	Kurang	10,4	Anemia
R30	28	Diploma/Sarjana	IRT	Tm 1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	Tinggi	12,5	Tidak Anemia
R31	35	SMA	Buruh/Petani	Tm 2	0	1	1	1	1	1	1	0,5	6,5	Cukup	10,9	Anemia
R32	27	SMA	IRT	Tm 2	0	1	1	1	1	0	1	0,5	5,5	Kurang	10,9	Anemia
R33	23	SMP	Buruh/Petani	Tm 2	1	1	1	1	0	0	1	0,5	5,5	Kurang	10,2	Anemia
R34	25	Diploma/Sarjana	Wiraswasta/PNS	Tm 2	1	1	0	1	1	1	1	0,75	6,75	Cukup	10,8	Anemia
R35	27	SMA	IRT	Tm 1	1	1	0	1	1	0	1	0,75	5,75	Kurang	10,8	Anemia
R36	33	Diploma/Sarjana	Wiraswasta/PNS	Tm 1	0	0	0	1	1	0	1	0,5	3,5	Kurang	9,7	Anemia
R37	21	SMA	IRT	Tm 2	1	1	0	1	0	1	1	0,25	5,25	Kurang	10,8	Anemia
R38	25	Diploma/Sarjana	IRT	Tm 1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	Tinggi	12,9	Tidak Anemia
R39	32	Diploma/Sarjana	IRT	Tm 2	0	1	1	0	1	1	0	0,75	4,75	Kurang	10,6	Anemia
R40	30	SMA	IRT	Tm 1	0	1	1	0	1	1	1	0,5	5,5	Kurang	10,3	Anemia
Total					16	24	25	26	31	24	33	24	203			

Lampiran 3 Tabel Uji Validitas dan Reliabilitas MMAS 8

		Correlations								jumlah
		S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	
S1	Pearson Correlation	1	.200	.522*	.346	.000	.333	.378	.545*	.744**
	Sig. (2-tailed)		.398	.018	.135	1.000	.151	.100	.013	.000
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20
S2	Pearson Correlation	.200	1	.058	.115	.471*	.067	.378	.061	.519*
	Sig. (2-tailed)	.398		.808	.628	.036	.780	.100	.800	.019
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20
S3	Pearson Correlation	.522*	.058	1	.101	.123	.406	.154	.453*	.643**
	Sig. (2-tailed)	.018	.808		.673	.605	.076	.518	.045	.002
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20
S4	Pearson Correlation	.346	.115	.101	1	.408	.346	.000	.105	.559*
	Sig. (2-tailed)	.135	.628	.673		.074	.135	1.000	.660	.010
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20
S5	Pearson Correlation	.000	.471*	.123	.408	1	.000	.134	-.171	.457*
	Sig. (2-tailed)	1.000	.036	.605	.074		1.000	.574	.471	.043
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20
S6	Pearson Correlation	.333	.067	.406	.346	.000	1	-.126	.182	.491*
	Sig. (2-tailed)	.151	.780	.076	.135	1.000		.597	.444	.028
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20
S7	Pearson Correlation	.378	.378	.154	.000	.134	-.126	1	.206	.472*
	Sig. (2-tailed)	.100	.100	.518	1.000	.574	.597		.384	.035
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20
S8	Pearson Correlation	.545*	.061	.453*	.105	-.171	.182	.206	1	.538*
	Sig. (2-tailed)	.013	.800	.045	.660	.471	.444	.384		.014
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20
jumlah	Pearson Correlation	.744**	.519*	.643**	.559*	.457*	.491*	.472*	.538*	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.019	.002	.010	.043	.028	.035	.014	
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20

*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

**. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.728	8

Lampiran 4 Hasil Uji Distribusi dan Uji statistik

Kategori_Umur

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	20-25	8	20,0	20,0	20,0
	26-30	19	47,5	47,5	67,5
	31-35	13	32,5	32,5	100,0
Total		40	100,0		

Pendidikan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Diploma/Sarjana	25	62,5	62,5	64,3
	SMA	12	30	30	92,9
	SMP	3	7,5	7,5	100,0
Total		40	100,0	100,0	

Pekerjaan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Buruh/Petani	7	17,5	17,5	21,4
	IRT	21	52,5	52,5	71,4
	Wiraswasta/PNS	12	30	30	100,0
Total		40	100,0	100,0	

Usia_Kehamilan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tm 1	16	40,0	40,0	40,0
	Tm 2	24	60,0	60,0	100,0
Total		40	100,0	100,0	

Kepatuhan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang	29	72,5	72,5	72,5
	Cukup	6	15,0	15,0	87,5
	Tinggi	5	12,5	12,5	100,0
Total		40	100,0	100,0	

Kejadian_Anemia

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Anemia	11	27,5	27,5	27,5
	Anemia	29	72,5	72,5	100,0
Total		40	100,0	100,0	

Tests of Normality

Kejadian_Anemia					Shapiro-Wilk Statistic	df	Sig.
Kepatuhan	Tidak Anemia	0,277	11	0,018	0,799	11	0,009
	Anemia	0,536	29	0,000	0,281	29	0,000

a. Lilliefors Significance
Correction

Kepatuhan * Kejadian_Anemia Crosstabulation

Count		Kejadian_Anemia		Total
		Tidak Anemia	Anemia	
Kepatuhan	Kurang	2	27	29
	Cukup	4	2	6
	Tinggi	5	0	5
Total		11	29	40

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)
Pearson Chi-Square	23.973 ^a	2	0,000
Likelihood Ratio	24,860	2	0,000
Linear-by-Linear Association	22,994	1	0,000
N of Valid Cases	40		

a. 4 cells (66.7%) have expected count less than
5. The minimum expected count is 1.38.

Lampiran 5 Ethical Clearance



Kementerian Kesehatan
Poltekkes Medan
 Komisi Etik Penelitian Kesehatan
 & Jalan Jamin Ginting KM. 13,5
 Medan, Sumatera Utara 20137
 ☎ (061) 8368633
 ● <https://poltekkes-medan.ac.id>

KETERANGAN LAYAK ETIK
DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION
 "ETHICAL EXEMPTION"

No.01.26.1144/KEPK/POLTEKKES KEMENKES MEDAN 2025

Protokol penelitian versi 1 yang diusulkan oleh :
The research protocol proposed by

Peneliti utama : Syafiqah Zahro Siregar
Principal In Investigator

Nama Institusi : Poltekkes Kemenkes Medan
Name of the Institution

Dengan judul:
Title

"Hubungan Tingkat Kepatuhan Mengonsumsi Tablet Fe dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil di Puskesmas Batang Beruh, Kab. Dairi"

"The correlation Between the Level of Compliance in Consuming Iron Tablets and the Incidence of Anemia in Pregnant Women at Batang Beruh Health Center, Dairi Regency"

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 02 Juni 2025 sampai dengan tanggal 02 Juni 2026.

This declaration of ethics applies during the period June 02, 2025 until June 02, 2026.



June 02, 2025
 Chairperson,



Dr. Lestari Rahmah, MKT

Lampiran 6 Surat Pengantar Penelitian



Kemenkes
Poltekkes Medan

Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan
Poltekkes Medan
Jalan Jember Gedung KM. 13.5
Medan, Sumatera Utara 20137
☎ (061) 8368633
🌐 <http://poltekkes-medan.ac.id>

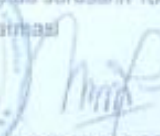
Nomor : PP.08.02/F.XXII.15/ 358 /2025
Lampiran : -
Perihal : Mohon Izin Penelitian

Kepada Yth
Bapak/ Ibu Kepala Dinas Kesehatan Kab. Dairi
Kab. Dairi
Di -
Tempat

Dengan hormat,
Dalam rangka penyusunan Karya Tulis Ilmiah (KTI) di Jurusan Farmasi Poltekkes Medan, mahasiswa diwajibkan melaksanakan penelitian yang merupakan bagian kurikulum D-III Farmasi. Maka dengan ini kami mohon dapat memberikan izin penelitian di Puskesmas Batang Beruh, Kab. Dairi yang Bapak/Ibu pimpin. Adapun nama mahasiswa tersebut adalah:

NAMA MAHASISWA	PEMBIMBING	JUDUL PENELITIAN
SYAFIQAH ZAHRO SIREGAR	ADHISTY NURPERMATASARI,AP T M SI	HUBUNGAN KEPATUHAN MENGKONSUMSI TABLET Fe DENGAN KEJADIAN ANEMIA PADA IBU HAMIL DI PUSKESMAS BATANG BERUH KAB. DAIRI

Demikianlah kami sampaikan atas kerjasama yang baik kami ucapkan terima kasih.

Medan, 25 Maret 2025
Ketua Jurusan/Prodi
Farmasi

NADROH BR SITEPU, M.Si
NIP. 198007112015032002

Kementerian Kesehatan tidak menerima stempel dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silakan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://halo.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silakan unggah dokumen pada laman <https://sta.kemkes.go.id/verifikasi>.



Lampiran 7 Surat Izin Penelitian



PEMERINTAH KABUPATEN DAIRI DINAS KESEHATAN

Jalan Pandu Sidikalang, Kode Pos : 22212
Laman : <https://dinkes.dairikab.go.id> Pos-el : dinkes@dairikab.go.id

Sidikalang, 17 April 2025

Nomor : 400.7/2228/DINKES/IV/2025
Sifat : Biasa
Lampiran : -
Hal : Ijin Penelitian

Yth.: Ketua Prodi Farmasi
Kemenkes Poltekkes Medan
di
Tempat

Dengan hormat, menindaklanjuti Surat dari Ketua Program Studi Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan, Nomor : PP.08.02/F.XXII.15/358/2025, tanggal 25 Maret 2025, Hal : Mohon Izin Penelitian.

Maka dengan ini kami memberikan ijin untuk melakukan Penelitian kepada mahasiswa tersebut di bawah ini :

Nama : Syafiqah Zahro Siregar
Judul Penelitian : Hubungan kepatuhan mengkonsumsi Tablet Fe dengan kejadian anemia pada ibu hamil di UPT Puskesmas Batang Beruh Sidikalang Kabupaten Dairi.

Demikian disampaikan untuk seperlunya dan setelah selesai melaksanakan penelitian, agar menyampaikan laporan ke Kepala Dinas Kesehatan Kabupaten Dairi melalui Kepala UPT Puskesmas Batang Beruh Sidikalang Kabupaten Dairi, atas perhatiannya diucapkan terima kasih.



Ditandatangani secara elektronik oleh :
Dr. dr. Henry Manik, M.Kes
Kepala Dinas Kesehatan
Pembina Utama Muda, IV/c
NIP. 196806232000031001

Tembusan :

1. Kepala UPT Puskesmas Batang Beruh Sidikalang



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSR

Lampiran 8 Surat Selesai Penelitian



PEMERINTAH KABUPATEN DAIRI
DINAS KESEHATAN
UPT. PUSKESMAS BATANG BERUH
 Jl . Pahlawan Sidikalang, Kode Pos 22212
 Laman : <https://puskesmas.dairikab.go.id/batangberuh>
 Pos-el : puskesmas.batangberuh@dairikab.go.id

SURAT KETERANGAN
 NOMOR :400.71 *273* /PKM BB/2025

Sehubungan dengan Surat Saudara Nomor : PP.08.02/F.XXII.15/358/2025, Tanggal 25 Maret 2025, perihal Izin Melaksanakan Penelitian Fakultas Farmasi Kemenkes Poltekkes Medan, maka Kepala UPT Puskesmas Batang Beruh, Kecamatan Sidikalang Kabupaten Dairi dengan ini menerangkan Nama Mahasiswa di bawah ini :

Nama	: Syafiqah Zahro Siregar
NIM	: P07539022079
Judul Penelitian	: Hubungan kepatuhan mengkonsumsi Tablet Fe dengan kejadian anemia pada ibu hamil di UPT Puskesmas Batang Beruh Sidikalang Kabupaten Dairi.

Benar telah mengadakan Penelitian di Puskesmas Batang Beruh, Kecamatan Sidikalang Kabupaten Dairi pada tanggal 24 April 2025 guna melengkapi data pada Penyusunan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul "Hubungan kepatuhan mengkonsumsi Tablet Fe dengan kejadian anemia pada ibu hamil di UPT Puskesmas Batang Beruh Sidikalang Kabupaten Dairi".
 Demikian kami sampaikan, atas kerja samanya diucapkan terima kasih.

Ka. UPT. Puskesmas Batang Beruh



dr. Eva Sinulingga
 NIP.19800924 20100 2 011

Lampiran 9 Leaflet

IBU HAMIL TETAP SEHAT BEBAS ANEMIA

Bagaimana sebaiknya **MINUM TTD**?

TTD sebaiknya diminum pada **MALAM HARI** sebelum tidur untuk mengurangi rasa mual.

Agar penyerapannya lebih baik sebaiknya TTD dikonsumsi bersama

MAKANAN YANG MENGANDUNG VITAMIN C

TIDAK DIANJURKAN meminum TTD bersama-sama dengan susu, teh, kopi, tablet kalsium atau obat sakit maag.

Apabila setelah meminum TTD, **TINJA** akan menjadi **HITAM**, ibu hamil **TIDAK PERLU KHAWATIR**, hal ini sama sekali tidak membahayakan.



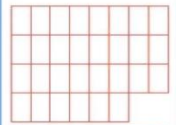
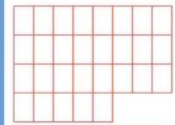
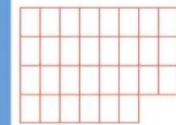
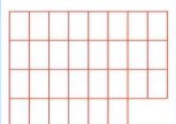
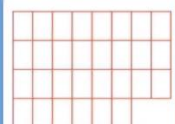
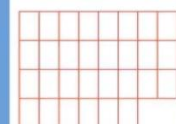
QR Code: 

@DitGizi @gizimasyarakatkemenkes

(Halaman 1)

Kartu Kontrol Minum TTD pada IBU HAMIL

Nama: Usia: tahun

Bulan ke- 1	Bulan ke- 2	Bulan ke- 3
		
Bulan:	Bulan:	Bulan:
Bulan ke- 4	Bulan ke- 5	Bulan ke- 6
		
Bulan:	Bulan:	Bulan:
Bulan ke- 7	Bulan ke- 8	Bulan ke- 9
		
Bulan:	Bulan:	Bulan:

Beri tanda (✓) pada kotak bila sudah minum

(Halaman 2)

Lampiran 10 Kartu Mengikuti Seminar Proposal KTI



Kemenkes
Poltekkes Medan
JURUSAN FARMASI
JL. AIRLANGGA NO. 20 MEDAN

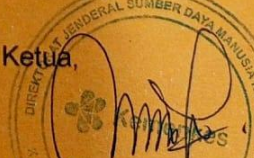


KARTU MENGIKUTI SEMINAR PROPOSAL KTI MAHASISWA TA. 2023/2024

Nama : Syafiqah Zahra Siregar
NIM : P07539022079

NO	TGL	NAMA MAHASISWA	JUDUL	PARAF PEMBIMBING
1	26/03-24	Yowan Fasya Azzahra	Hubungan Pengetahuan & Sikap Remaja Dalam Mencegah Hipertensi pada Siswa/i Kelas XI SMA HARAPAN 3 MEDAN	
2	26/03-24	Sarahdina Ramadhani Siregar	UJI TOKSITAS EKSTRAK KULIT LEPACH (Citrus limon L.) Osbeck Terhadap Lada Udarang (anthur salina Reisch) dan Metode Reine Shring kalsium	
3	27/03-24	Dea Adellia	formulasi Sedzran Spray Antingpauk Ekstrak Daun Sukun (Artocarpus albus)	
4	28/03-24	Indah Adellia Sui Ramadhani Siregar	uji stabilitas formulasi Sedzran Spray Daun Serpludik (Melastoma malabathricum) anti Bakteri (Lion)	
5	02/04-24	Chavica Zegita Rahmadani	Hubungan Pengetahuan & Sikap Orang tua dan tindakan pencegahan obat cacar air di anak SD (Keku 2012) di SDN Asam Pungkuran	
6	02/04-24	Zahra Izzah Alkhalil Harahap	uji stabilitas formulasi dan uji efektivitas cairan anti jamur ekstrak daun sukun (Artocarpus albus) dan daun sukun (Artocarpus albus)	
7	02/04-24	Putri Amarda	Hubungan Pengetahuan Sikap & tindakan pasien hipertensi terhadap perilaku konsumsi makanan di UPT Puskesmas Stalang	
8	02/04-24	Melati Putri Haradani	Gambaran Pengetahuan dan Sikap Remaja Tubur Kulkis Tentang Manfaat Tubur Kulkis di Puskesmas Medan area Selatan Kota Medan	
9	03/04-24	T. Said Hamzah	Formulasi dan uji stabilitas Sedzran mouth wash ekstrak daun sirih merah (Piper crocatum Ruiz & Pav)	
10	04/04-24	Winda Mailani BR. SURBAKTI	Gambaran Pengetahuan dan Sikap Tentang Anemia Pada Remaja Putri Man 2 Model Medan	

Ketua,



Nadroh Br. Sitepu, M.Si
NIP. 198007112015032002

Lampiran 11 Kartu Bimbingan KTI



JURUSAN FARMASI
JL. AIRLANGGA NO. 20 MEDAN

**KARTU LAPORAN PERTEMUAN BIMBINGAN KTI
MAHASISWA T. A. 2024/2025**

Nama : Syafiqah Zahro Siragar
NIM : P07539022 079
Pembimbing : Adhisty Nurpermatasari, Apt



NO	TGL	PERTEMUAN	PEMBAHASAN	PARAF PEMBIMBING
1	17/01-25	1	Arahan & diskusi judul KTI	
2	22/01-25	2	Menetapkan judul KTI	
3	27/02-25	3	Bimbingan Proposal KTI	
4	03/03-25	4	Revisi Proposal KTI	
5	06/03-25	5	Bimbingan Perbaikan KTI	
6	10/03-25	6	Revisi Kuesioner Penelitian	
7	14/03-25	7	ACC Proposal KTI	
8	08/05-25	8	Bimbingan Bab IV & V	
9	14/05-25	9	Revisi Bab IV & V	
10	19/05-25	10	Bimbingan Bab IV & V	
11	26/05-25	11	Bimbingan Kesimpulan KTI	
12	07/07-25	12	ACC karya tulis ilmiah	



Lampiran 12 Uji Plagiarisme Turnitin

KTI_SYAFIQAH_ZAHRO_SIREGAR PHARAFRASE-

ORIGINALITY REPORT

18%

SIMILARITY INDEX

16%

INTERNET SOURCES

12%

PUBLICATIONS

7%

STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1

www.scribd.com

Internet Source

1%

2

digilib.unisayogya.ac.id

Internet Source

1%

3

Submitted to Universitas Nasional

Student Paper

1%

4

Submitted to Badan PPSPDM Kesehatan
Kementerian Kesehatan

Student Paper

1%

5

ecampus.poltekkes-medan.ac.id

Internet Source

1%

6

journal.universitaspahlawan.ac.id

Internet Source

1%

7

text-id.123dok.com

Internet Source

1%

8

repository.unar.ac.id

Internet Source

1%

9

positori.uin-alauddin.ac.id

Internet Source

<1%

Lampiran 13 Dokumentasi

