

DAFTAR PUSTAKA

- Andriyani, A., & Susilowati, D. (2022). Hubungan Frekuensi Konsumsi The Dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil Trimester III. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Dan Lingkungan Hidup*, 7(2), 98–103.
- Arantika m pratiwi, S. st. m. ke. (2021). *patologi kehamilanmemahami berbagai penyakit dan komplikasi kehamilan*.
- Asmin, E., Salulinggi, A., Titaley, C. R., & Bension, J. (2021). Hubungan Pengetahuan Dan Kepatuhan Ibu Hamil Konsumsi Tablet Tambah Darah Dengan Kejadian Anemia Di Kecamatan Leitimur Selatan Dan Teluk Ambon. *Jurnal Epidemiologi Kesehatan Komunitas*, 6(1), 229–236. <https://doi.org/10.14710/jekk.v6i1.10180>
- Astriningrum, E. P., Hardinsyah, H., & Nurdin, N. M. (2017). Asupan Asam Folat, Vitamin B12, dan Vitamin C pada Ibu Halil di Indonesia. *Jurnal Gizi Dan Pangan*, 12(1), 31–40. <https://doi.org/10.25182/jgp.2017.12.1.31-40>
- Chandra, F., Junita, D. D., & Fatmawati, T. Y. (2019). Tingkat Pendidikan dan Pengetahuan Ibu Hamil dengan Status Anemia. *Jurnal Ilmiah Ilmu Keperawatan Indonesia*, 9 (04), 653–659.
- Choirunissa, R., Samie, L., & Zahra, A. (2019). *Teh Anemia* 2. 5(1).
Dewantari, N. A., Syafiq, A., & Fikawati, S. (2020). Media Kesehatan Masyarakat Indonesia University Hospital. In *Media Kesehatan Masyarakat Indonesia* (Vol. 16, Issue 4)
- Dhilon, D. A., Riani, & Sundari, P. (2019). Hubungan Status Ekonomi dan Status Gizi Dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil di Wilayah Kerja Puskesmas Siak Hulu III Tahun 2019. *Jurnal Doppler Universitas PahlawanTuankuTambusai*, 3(2), 1–8. journal.universitaspahlawan.ac.id
- Edison, E. (2019). The Relationship of Education Level with the Incidence of Anemia inPregnant Women. *JKFT Journal*, 4(2), 65–71.
Febriani, A. Y. U., & Sijid, S. T. A. (2021). *Review: Anemia Defisiensi Besi*. *November*, 137–142
- Hubungan Konsumsi Teh dengan Kejadian Anemia pada Ibu Hamil di Puskesmas Trauma Center Samarinda. (2021). 2(3), 1711–1720.
- Istikomah, & TBSA. (2014). permenkes Nomor 41 tahun 2014. 703–712. https://hsgm.saglik.gov.tr/depo/birimler/saglikli-beslenme-hareketli-hayat-db/Yayinlar/kitaplar/diger_kitaplar/TBSA-Beslenme-Yayini.pdf
Janiwarty, B., & Pieter, herri zan. (n.d.). pendidikan psikologi untuk

bidan suatu teori dan terapanny.

- Kartikasari, A., Srimulyawati, T., & Maryam, I. S. (2013). Hubungan antara Asupan Gizi dengan Kadar Hemoglobin Ibu Hamil Masa kehamilan merupakan masa yang sangat menentukan kualitas sumber daya manusia dimasa depan karena mulai semenjak dalam kandungan . kebutuhan zat besi karena terjadi darah merah , maka ke. 2, 58–63.
- Kesehatan, J., Perdana, S., & Rokok, P. A. (2019). *Birth With Anemy of Pregnant Women in Bpm Kertapati 2019*. 2, 161–168.
- Komariah, S., & Nugroho, H. (2020). Hubungan Pengetahuan, Usia Dan Paritas Dengan Kejadian Komplikasi Kehamilan Pada Ibu Hamil Trimester Iii Di Rumah Sakit Ibu Dan Anak Aisyiyah Samarinda. *KESMAS UWIGAMA: Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 5(2), 83–93. <https://doi.org/10.24903/kujkm.v5i2.835>
- Maharani, S. (2020). Penyuluhan tentang Anemia pada Remaja. *Jurnal Abdimas Kesehatan (JAK)*, 2(1), 1.
- Oktaviana, P., Yanuarini, T. A., & Asiyah, S. (2022). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Anemia Dalam Kehamilan: Literature Review.i *Al-Insyirah Midwifery: Jurnal Ilmu Kebidanan (Journal of Midwifery Sciences)*, 11(1), 1–12. alinsyirah.ac.id/index.php/kebidanan/article/view/2100
- Pratiwi, D. Y. W., Marliyati, S. A., Dewi, M., & Utami, D. W. (2021). Hubungan Status Anemia dan Status Gizi dengan Tingkat Kebugaran Remaja Putri Pesantren Al- Falak Bogor. *IndonesiaJournal of Human Nutrition*, 8(2), 97. <https://doi.org/10.21776/ub.ijhn.2021.008.02>.
- Puspitasari, B. (2019). Sikap Ibu Hamil Dalam Pemenuhan Gizi Seimbang Di Bpm Ny.Lely Kecamatan Boyolangu Kabupaten Tulungagung. *Jurnal Kebidanan*, 7(2), 98–105. <https://doi.org/10.35890/jkdh.v7i2.101>
- Stia Murni, D. E., & Nurhayati, Y. (2018). Hubungan Pengetahuan Ibu Hamil Tentang Anemia, Status Gizi Ibu Hamil Dengan Kejadian Anemia Di Desa Kenanga Kecamatan Sindang Kabupaten Indramayu. *Jurnal Kesehatan Indra Husada*, 6(1), 39. <https://doi.org/10.36973/jkih.v6i1.63>
- Wulandari, A. F., Sutrisminah, E., & Susiloningtyas, I. (2021). Literature Review: Dampak Anemia Defisiensi Besi Pada Ibu Hamil. *Jurnal Ilmiah PANNMED (Pharmacist, Analyst, Nurse, Nutrition, Midwifery,*

Environment, Dentist), 16(3), 692–698.

Wulandari, A. F., Sutrisminah, E., & Susiloningtyas, I. (2021). Literature Review: Dampak Anemia Defisiensi Besi Pada Ibu Hamil. *Jurnal Ilmiah PANNMED (Pharmacist, Analyst, Nurse, Nutrition, Midwifery, Environment, Dentist)*, 16(3), 692–698. <https://doi.org/10.36911/pannmed.v16i3.1219>

Lampiran 1 Tabel Master

No	Nama	Usia (thn)	Alamat	Pekerjaan Suami	Pendidikan Ibu	Pendidikan Suami	Pendapatan Keluarga	Status Ekonomi	Kadar Hb	Apakah ibu suka mengonsumsi teh	Frekuensi konsumsi teh	Konsumsi teh saat makan	Minum teh mencegah mual
1.	JM	21 thn	Dusun 2	Wiraswasta	SMA	SMK	2.400.000	Menengah	14.0	Ya	≤2x	Ya	Tidak
2.	RN	24 thn	Dusun 2	Wiraswasta	SMA	SMA	3.200.000	Menengah	11.7	Tidak	≤2x	Ya	Ya
3.	SP	31 thn	Dusun 2	Wiraswasta	SMP	SMA	1.400.000	Rendah	12.6	Ya	>2x	Tidak	Ya
4.	MW	26 thn	Dusun 3	Wiraswasta	SMA	SMA	2.000.000	Menengah	9.5	Ya	≤2x	Ya	Ya
5.	RA	27 thn	Dusun 3	Wiraswasta	SMA	SMA	3.000.000	Menengah	12.4	Ya	>2x	Tidak	Ya
6.	CM	20 thn	Dusun 4	Mabel	SMP	SMA	2.000.000	Rendah	13.7	Ya	>2x	Tidak	Tidak
7.	RA	25 thn	Dusun 4	Karyawan	SMK	SMK	2.000.000	Rendah	10.2	Ya	>2x	Tidak	Ya

8.	RK	24 thn	Dusun 4	Wiraswasta	SMK	SMP	1.000.000	Rendah	14.1	Tidak	>2x	Ya	Tidak
9.	NS	32 thn	Dusun 5	Wiraswasta	S1	SMP	2.000.000	Menengah	13.6	Ya	≤2x	Ya	Ya
10.	EP	26 thn	Dusun 5	Security	SMK	SMA	3.000.000	Menengah	10.7	Ya	>2x	Tidak	Tidak
11.	IS	33 thn	Dusun 2	Karyawan Swasta	DIII	SMK	3.000.000	Menengah	9.6	Tidak	>2x	Tidak	Ya
12.	RP	26 thn	Dusun 2	Petani	STh	SMK	2.000.000	Menengah	12.6	Ya	≤2x	Ya	ya
13.	SS	26 thn	Dusun 2	Petani	SMA	SMA	2.000.000	Menengah	13.2	Ya	≤2x	Ya	Tidak
14.	ST	25 thn	Dusun 3	Buruh	SMA	SMA	800.000	Rendah	10.2	Tidak	>2x	Tidak	Tidak
15.	RO	29 thn	Dusun 1	Petani	SMA	STM	2.150.000	Menengah	12.2	ya	>2x	Tidak	Tidak
16.	AL	22 thn	Dusun 1	Wiraswasta	SMA	SMK	3.000.000	Menengah	13.9	ya	≤2x	Idak	Tidak
17.	WE	34 thn	Dusun 1	Wiraswasta	SMA	SMA	3.000.000	Menengah	13.2	Ya	≤2x	Ya	Ya

18.	SS	30 thn	Dusun 1	Buruh	SD	SMK	4.000.000	Tinggi	13.7	Ya	≤2x	Ya	Tidak
19.	FH	26 thn	Dusun 1	Buruh	SMP	SMA	1.000.000	Rendah	14.2	Tidak	>2x	Tidak	Ya
20.	TP	35 thn	Dusun 5	Petani	SMA	SMP	3.000.000	Menengah	12.6	Ya	>2x	Tidak	Tidak
21.	HM	37 thn	Dusun 12	Buruh	SMP	SMA	2.500.000	Menengah	9.6	Ya	>2x	Ya	Tidak
22.	HD	27 thn	Dusun 10	Buruh	SMP	SD	2.000.000	Menengah	13.9	Tidak	≤2x	Ya	Ya
23.	SR	18 thn	Dusun 13	Wiraswasta	SD	SMA	3.000.000	Menengah	11.9	Ya	≤2x	Tidak	Tidak
24.	FD	20 thn	Dusun 12	Buruh	S1	SMA	1.500.000	Rendah	12.5	Ya	>2x	Ya	Ya
25.	JI	25 thn	Dusun 5	Nelayan	SMA	SMA	3.000.000	Menengah	9.8	Tidak	>2x	Ya	Tidak
26.	LW	23	Dusun 10	Nelayan	SMK	SD	2.000.000	Menengah	14.3	Ya	>2x	Ya	Ya
27.	LA	29 thn	Dusun 17	Wiraswasta	SD	SMP	1.000.000	Rendah	13.0	Ya	≤2x	Ya	Tidak

28.	DM	30 th	Dusun 18	Nelayan	S1	SD	2.000.000	Menengah	12.1	Ya	≤2x	Ya	Ya
29.	ML	27 thn	Dusun 13	PNS	SMP	S1	3.000.000	Menengah	12.7	Ya	≤2x	Ya	Tidak
30.	SH	28 thn	Dusun 15	Buruh	SMP	SMP	1.500.000	Rendah	11.7	Ya	≤2x	Ya	Ya
31.	AP	18 thn	Dusun 5	Nelayan	SD	SD	3.000.000	Menengah	12.3	Ya	>2x	Ya	Tidak
32.	NS	28 thn	Dusun 18	Buruh	SMP	SMA	3.000.000	Menengah	14.2	Ya	>2x	Ya	Ya
33.	SD	26 thn	Dusun 13	Supir	S1	SMA	2.200.000	Menengah	12.6	Tidak	>2x	Tidak	Ya
34.	SP	25 thn	Dusun 15	Nelayan	SMA	SD	900.000	Rendah	13.7	Tidak	>2x	Tidak	Tidak
35.	SR	32 thn	Dusun 18	Buruh	SMP	SMA	800.000	Rendah	12.0	Ya	≤2x	Ya	Tidak
36.	NY	34 thn	Dusun 16	Wiraswasta	SD	SMA	4.000.000	Tinggi	10.9	Ya	≤2x	Ya	Ya
37.	MP	27 thn	Dusun 12	Buruh	SMA	SMA	2.000.000	Menengah	10.4	Ya	≤2x	Tidak	Ya

38.	DA	21 thn	Dusun 5	Wiraswasta	SMA	SMA	3.000.000	Menengah	12.2	Ya	>2x	Ya	Ya
39.	EL	29 thn	Dusun 18	Buruh	SD	SD	1.500.000	Rendah	11.5	Ya	>2x	Ya	Ya
40.	MR	40 thn	Dusun 12	Wiraswasta	SMP	SD	2.000.000	Menengah	12.1	Ya	≤2x	Tidak	Tidak
41.	DR	34 thn	Dusun 16	Nelayan	SMP	SD	2.400.000	menengah	13.2	ya	>2x	Tidak	Ya

LAMPIRAN 2. LEMBAR BUKTI BIMBINGAN

Bukti Bimbingan Skripsi

Nama :

Ayumie

Valencia

NIM :

P01031

219060

Judul : Hubungan Karakteristik Dan Konsumsi Teh Dengan
Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil Di Kecamatan Percut Sei
Tuan

No	Tanggal	Judul/Topik Bimbingan	T.Tangan Mahasiswa	T.Tangan Pembimbing
1.	11 April 2022	Memperkenalkan diri, Bertemu dosen pembimbing, Membahas Topik Skripsi		
2.	23 April 2022	Membahas Topik dan Mendiskusikan Jurnal yang Digunakan		
3.	28 April 2022	Membahas Judul Usulan Skripsi		
4.	14 Mei 2022	Diskusi Penulisan Latar Belakang dan BAB I		
5.	21 Mei 2022	Revisi BAB I		
6.	28 Mei 2022	Revisi BAB I		
7.	4 Juni 2022	Disukusi Penulisan BAB II		
8.	11 Juni 2022	Revisi BAB II		
9.	18 Juni 2022	Revisi BAB II		
10.	25 Juni 2022	Diskusi Penulisan BAB III		
11.	22 Juli 2022	Revisi BAB III		
12.	29 Juli 2022	Finishing Usulan Skripsi		
13.	5 Mei 2023	Revisi BAB IV		
14.	10 Mei 2023	Revisi BAB IV		
15.	19 Mei 2023	Revisi BAB IV		
16.	31 Mei 2023	Revisi BAB IV		

17.	9 Juni 2023	Revisi BAB IV dan BAB V		
18.	12 Juni 2023	Finishing Skirpsi		

Lampiran 3. Lembar Pernyataan

PERNYATAAN KESEDIAAN MENJADI RESPONDEN PENELITIAN (INFORMED CONSENT)

Saya Ayumie Valencia, Mahasiswa Semester VIII Program Studi Sarjana Terapan Gizi dan Dietetika, bermaksud melakukan penelitian mengenai “Hubungan Karakteristik Dan Konsumsi Teh Dengan Kejadian Anemia Ibu Hamil Di Kecamatan Percut Sei Tuan”. Penelitian ini dilakukan sebagai bagian dari proses pembelajaran dalam penyelesaian studi di Jurusan Gizi Poltekkes Kemenkes Medan. Saya berharap kesediaan ibu menjadi responden dalam penelitian ini dimana akan dilakukan wawancara dan pemberian konseling gizi.

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama :

Umur :

Alamat :

Telp/ Hp :

Demikian pernyataan ini dibuat untuk dipergunakan seperlunya dan apabila dalam penelitian ini ada perubahan dan keberatan menjadi responden dapat mengajukan pengunduran diri. Atas perhatian dan kesediaan ibu menjadi responden dalam penelitian ini, saya ucapkan terima kasih

Percut , 2022

Penelitian

Responden

(Ayumie Valencia)

()

Lampiran 4. Identitas Responden

HUBUNGAN KARAKTERISTIK DAN KONSUMSI TEHDENGAN KEJADIAN ANEMIA PADA IBU HAMIL DI KECAMATAN PERCUT SEI TUAN

1) Nomor resnponden :

2) Tanggal wawancara :

IDENTITAS RESPONDEN

1. Nama Ibu :

2. Umur Ibu :

3. Alamat :

4. Nomor Telpon :

5. Pendidikan terakhir ibu :

6. Pekerjaan suami : *(centang salah satu kotak yang
☐ tersedia)

Pegawai negeri ☐

Pegawai swasta ☐

Wiraswasta ☐

Buruh ☐

7.Pekerjaan istri : * (centang salah satu kotak yang tersedia)

Pegawai negeri ☐

Pegawai swasta ☐

Wiraswasta ☐

Buruh ☐

Lampiran 5. Kuesioner

Kuesioner Konsumsi Teh

1. Apakah ibu suka mengonsumsi teh saat hamil?
 - a. Ya, jika iya berapa kali?
 - b. Tidak
2. Apakah ibu meminum teh pada saat makan?
 - a. Ya
 - b. Tidak
3. Apakah pada masa kehamilan ibu meminum teh untuk mencegah mual?

Lampiran 6. Dokumentasi







Lampiran 7. Hasil Output SPSS

Golongan Pekerjaan

pekerjaan suami

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Buruh	19	38.8	46.3	46.3
	Petani	4	8.2	9.8	56.1
	wiraswasta	15	30.6	36.6	92.7
	PNS	1	2.0	2.4	95.1
	pegawai swasta	2	4.1	4.9	100.0
	Total	41	83.7	100.0	
Missing	System	8	16.3		
Total		49	100.0		

Golongan Pendidikan

a. Istri

		pendidikan istri			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SD	8	16.3	19.5	19.5
	SMP	16	32.7	39.0	58.5
	SMA/SMK	13	26.5	31.7	90.2
	D3	2	4.1	4.9	95.1
	Sarjana	2	4.1	4.9	100.0
	Total	41	83.7	100.0	
Total		41	100.0		

Golongan Status Ekonomi

		status ekonomi			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Pendapatan Rendah	11	22.4	26.8	26.8
	Pendapatan Menengah	28	57.1	68.3	95.1
	Pendapatan Tinggi	2	4.1	4.9	100.0
	Total	41	83.7	100.0	
Total		41	100.0		

Golongan Kebiasaan Konsumsi The

		kebiasaan konsumsi teh			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ya	19	38.8	46.3	46.3
	Tidak	22	44.9	53.7	100.0
	Total	41	83.7	100.0	
Total		41	100.0		

Golongan Status Anemia

		status anemia			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Anemia	8	16.3	19.5	19.5
	Tidak Anemia	33	67.3	80.5	100.0
	Total	41	83.7	100.0	
Total		41	100.0		

Uji Normalitas

Golongan Pendidikan Istri

Tests of Normality							
		Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
hb	SD	.173	8	.200*	.940	8	.613
	SMP	.163	16	.200*	.910	16	.118
	SMA/SMK	.193	13	.200*	.884	13	.081
	D3	.260	2	.			
	Sarjana	.260	2	.			

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

a. Lilliefors Significance Correction

Golongan Status Ekonomi

Tests of Normality							
		Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
hb	Pendapatan Rendah	.190	11	.200*	.907	11	.223
	Pendapatan Menengah	.101	28	.200*	.942	28	.127
	Pendapatan Tinggi	.260	2	.			

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

a. Lilliefors Significance Correction

Golongan Kebiasaan Konsumsi Teh

Tests of Normality							
		Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	kebiasaan konsumsi teh	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
hb	Ya	.167	19	.168	.873	19	.016
	Tidak	.116	22	.200*	.955	22	.402

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

a. Lilliefors Significance Correction

Uji Hipotesis

a. Pendidikan

Crosstab

Count

		status anemia		
		Anemia	Tidak Anemia	Total
kebiasaan konsumsi teh	Ya	7	12	19
	Tidak	1	21	22
Total		8	33	41

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	6.771 ^a	1	.009		
Continuity Correction ^b	4.871	1	.027		
Likelihood Ratio	7.328	1	.007		
Fisher's Exact Test				.016	.012
Linear-by-Linear Association	6.606	1	.010		
N of Valid Cases	41				

a. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.71.

b. Computed only for a 2x2 table

b. Status Ekonomi

Crosstab

Count

		status anemia		
		Anemia	Tidak Anemia	Total
status ekonomi	Pendapatan Rendah	3	8	11
	Pendapatan Menengah	4	24	28
	Pendapatan Tinggi	1	1	2
Total		8	33	41

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	2.093 ^a	2	.351
Likelihood Ratio	1.842	2	.398
Linear-by-Linear Association	.034	1	.855
N of Valid Cases	41		

a. 3 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .39.

c. Kebiasaan Konsumsi Teh

Crosstab

Count

		status anemia		
		Anemia	Tidak Anemia	Total
kebiasaan konsumsi teh	0	7	12	19
	1	1	21	22
Total		8	33	41

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	6.771 ^a	1	.009		
Continuity Correction ^b	4.871	1	.027		
Likelihood Ratio	7.328	1	.007		
Fisher's Exact Test				.016	.012
Linear-by-Linear Association	6.606	1	.010		
N of Valid Cases	41				

a. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.71.

b. Computed only for a 2x2 table

Lampiran 8. Daftar Riwayat Hidup

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Nama Lengkap : Ayumie Valencia
Tempat Lahir : Depok
Tanggal Lahir : 12 Oktober 2001
Jumlah Anggota Keluarga : 5 orang
Alamat Rumah : Jl. Bromo Ujung Gg. Setuju No. 8
No Handphone : 082277063352
Riwayat Pendidikan :
1. SD Negeri 0607 Medan
2. SMP Negeri 23 Medan
3. SMA Negeri 14 Medan
4. Poltekkes Kemenkes Medan Jurusan Gizi
Hobby : Memasak
Motto : karena masa depan sungguh ada, dan harapanmu tidak akan hilang.- amsal 28:13

Lampiran 9. Surat Survei Pendahuluan

 KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN SUMBERDAYA MANUSIA KESEHATAN POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN Jl. Jamin Ginting KM. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos : 20136 Telpon : 061-8368633 – Fax : 061-8368644 Website : www.poltekkes-medan.ac.id , email : poltekkes_medan@yahoo.com																					
Lubuk Pakam, 16 Juli 2022																					
Nomor : KM.03.01/00/02/03/ /2022																					
Lampiran : -																					
Perihal : <u>Survey Penelitian</u>																					
Kepada Yth:																					
1. Kepala Desa Percut																					
2. Kepala Desa Cinta Damai																					
3. Kepala Desa Tanjung Selamat																					
di-																					
<u>Tempat</u>																					
Sesuai dengan kurikulum Prodi Sarjana Terapan Gizi dan Dietetika Jurusan Gizi dimana mahasiswa semester VII diwajibkan untuk menyusun Proposal Skripsi. Berkenaan dengan hal tersebut kami memohon izin bagi mahasiswa bimbingan Dr. Mahdiah DCN, M.Kes untuk melakukan Survey Penelitian di Kecamatan Percut Sei Tuan. Adapun nama mahasiswa tersebut, adalah :																					
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"><thead><tr><th style="width: 5%;">No</th><th style="width: 35%;">Nama Mahasiswa</th><th style="width: 15%;">NIM</th><th style="width: 45%;">Judul</th></tr></thead><tbody><tr><td style="text-align: center;">1</td><td>Aisyah Sauqi Safna Siregar</td><td>P01031219108</td><td>Hubungan Asupan Protein, Fe, dan Vitamin C Terhadap Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil di Kecamatan Percut Sei Tuan</td></tr><tr><td style="text-align: center;">2</td><td>Atika Salma Rahmadani</td><td>P01031219110</td><td>Hubungan Usia, Paritas, dan Kunjungan Antenatal Care Terhadap Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil di Kecamatan Percut Sei Tuan</td></tr><tr><td style="text-align: center;">3</td><td>Ayumie Valencia</td><td>P01031219060</td><td>Hubungan Riwayat Penyakit, Tingkat Pendidikan Ibu, dan Status Ekonomi Dengan Kejadian Anemia Ibu Hamil di kecamatan Percut Sei Tuan</td></tr><tr><td style="text-align: center;">4</td><td>Eflin Roito Tampubolon</td><td>P01031219015</td><td>Hubungan Asupan Gizi dan Pertambahan Berat Badan Ibu Dengan Berat Badan dan Panjang</td></tr></tbody></table>		No	Nama Mahasiswa	NIM	Judul	1	Aisyah Sauqi Safna Siregar	P01031219108	Hubungan Asupan Protein, Fe, dan Vitamin C Terhadap Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil di Kecamatan Percut Sei Tuan	2	Atika Salma Rahmadani	P01031219110	Hubungan Usia, Paritas, dan Kunjungan Antenatal Care Terhadap Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil di Kecamatan Percut Sei Tuan	3	Ayumie Valencia	P01031219060	Hubungan Riwayat Penyakit, Tingkat Pendidikan Ibu, dan Status Ekonomi Dengan Kejadian Anemia Ibu Hamil di kecamatan Percut Sei Tuan	4	Eflin Roito Tampubolon	P01031219015	Hubungan Asupan Gizi dan Pertambahan Berat Badan Ibu Dengan Berat Badan dan Panjang
No	Nama Mahasiswa	NIM	Judul																		
1	Aisyah Sauqi Safna Siregar	P01031219108	Hubungan Asupan Protein, Fe, dan Vitamin C Terhadap Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil di Kecamatan Percut Sei Tuan																		
2	Atika Salma Rahmadani	P01031219110	Hubungan Usia, Paritas, dan Kunjungan Antenatal Care Terhadap Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil di Kecamatan Percut Sei Tuan																		
3	Ayumie Valencia	P01031219060	Hubungan Riwayat Penyakit, Tingkat Pendidikan Ibu, dan Status Ekonomi Dengan Kejadian Anemia Ibu Hamil di kecamatan Percut Sei Tuan																		
4	Eflin Roito Tampubolon	P01031219015	Hubungan Asupan Gizi dan Pertambahan Berat Badan Ibu Dengan Berat Badan dan Panjang																		

			Badan Lahir Bayi Pada Ibu Hamil Anemia di Kecamatan Percut Sei Tuan
5	Nurwina Handini	P01031219091	Hubungan Pengetahuan, Sikap dan Konsumsi Tablet Besi (Fe) Dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil di Kecamatan Percut Sei Tuan

Demikian kami sampaikan, atas perhatian kerjasamanya diucapkan terima kasih.



Ketua Jurusan Gizi

Dr. Osida Marthony, SKM, M.Kes
NIP : 1964031219870310003



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBERDAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
Jl. Jamin Ginting KM. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos :
20136
Telpn : 061-8368633 – Fax : 061-8368644
Website : www.poltekkes-medan.ac.id, email : poltekkes_medan@yahoo.com



Lubuk Pakam, 16 Juli 2022

Nomor : KM.03.01/00/02/03/ /2022
Lampiran : -
Perihal : Survey Penelitian

Kepada Yth:

1. Kepala Desa Percut
2. Kepala Desa Cinta Damai
- ③ Kepala Desa Tanjung Selamat

di-

Tempat

Sesuai dengan kurikulum Prodi Sarjana Terapan Gizi dan Dietetika Jurusan Gizi dimana mahasiswa semester VII diwajibkan untuk menyusun Proposal Skripsi. Berkenaan dengan hal tersebut kami memohon izin bagi mahasiswa bimbingan Dr. Mahdiah DCN, M.Kes untuk melakukan Survey Penelitian di Kecamatan Percut Sei Tuan. Adapun nama mahasiswa tersebut, adalah :

No	Nama Mahasiswa	NIM	Judul
1	Aisyah Sauqi Safna Siregar	P01031219108	Hubungan Asupan Protein, Fe, dan Vitamin C Terhadap Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil di Kecamatan Percut Sei Tuan
2	Atika Salma Rahmadani	P01031219110	Hubungan Usia, Paritas, dan Kunjungan Antenatal Care Terhadap Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil di Kecamatan Percut Sei Tuan
3	Ayumie Valencia	P01031219060	Hubungan Riwayat Penyakit, Tingkat Pendidikan Ibu, dan Status Ekonomi Dengan Kejadian Anemia Ibu Hamil di kecamatan Percut Sei Tuan
4	Eflin Roito Tampubolon	P01031219015	Hubungan Asupan Gizi dan Pertambahan Berat Badan Ibu Dengan Berat Badan dan Panjang

5	Nurwina Handini	P01031219091	Hubungan Pengetahuan, Sikap dan Konsumsi Tablet Besi dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil di Kecamatan Percut Sei Tuan
---	-----------------	--------------	---

Demikian kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.



Ketua Jurusan Gizi

Osilda Marthony, SKM, M.Kes
NIP. 1964031219870310003

Lampiran 7. Surat Penelitian



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBERDAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
Jl. Jamin Ginting KM. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos : 20136
Telpon : 061-8368633 – Fax : 061-8368644
Website : www.poltekkes-medan.ac.id, email : poltekkes_medan@yahoo.com



Lubuk Pakam, 1 Agustus 2022

Nomor : KM.03.01/00/02/03/2022
Lampiran : -
Perihal : Izin Penelitian

Kepada Yth:

- ① Kepala Desa Percut
2. Kepala Desa Cinta Damai
3. Kepala Desa Tanjung Selamat

di_

Tempat

Sesuai dengan kurikulum Prodi Sarjana Terapan Gizi dan Dietetika Jurusan Gizi dimana mahasiswa semester VIII diwajibkan untuk menyusun Skripsi. Berkenaan dengan hal tersebut kami memohon izin bagi mahasiswa bimbingan Dr. Mahdiah DCN, M.Kes untuk melakukan Penelitian di Kecamatan Percut Sei Tuan. Adapun nama mahasiswa tersebut, adalah:

No	Nama Mahasiswa	NIM	Judul
1	Aisyah Sauqi Safna Siregar	P01031219108	Hubungan Asupan Protein, Zat Besi, dan Vitamin C dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil di Kecamatan Percut Sei Tuan
2	Atika Salma Rahmadani	P01031219110	Hubungan Karakteristik Ibu dan Asupan Asam Folat dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil di Kecamatan Percut Sei Tuan
3	Ayumie Valencia	P01031219060	Hubungan Karakteristik dan Konsumsi Teh dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil di kecamatan Percut Sei Tuan
4	Eflin Roito Tampubolon	P01031219015	Hubungan Asupan Energi, Protein, dan Lemak pada Ibu Hamil dengan Berat Badan dan Panjang Badan Lahir Bayi di Kecamatan Percut Sei Tuan

5	Nurwina Handini	P01031219091	Hubungan Pengetahuan, Sikap dan Konsumsi Tablet Besi dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil di Kecamatan Percut Sei Tuan
---	-----------------	--------------	---

Demikian kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Ketua Jurusan Gizi



Dr. Gideon Marthony, SKM, M.Kes
NIP. 1964031219870310003



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBERDAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
Jl. Jamin Ginting KM. 13,5 Kel. Lau Cili Medan Tuntungan Kode Pos : 20136
Telpon : 061-8368633 – Fax : 061-8368644
Website : www.poltekkes-medan.ac.id, email : poltekkes_medan@yahoo.com



Lubuk Pakam, 1 Agustus 2022

Nomor : KM.03.01/00/02/03/0161-72022

Lampiran : -

Perihal : Izin Penelitian

Kepada Yth:

1. Kepala Desa Percut
- ② Kepala Desa Cinta Damai
3. Kepala Desa Tanjung Selamat

di_

Tempat

Sesuai dengan kurikulum Prodi Sarjana Terapan Gizi dan Dietetika Jurusan Gizi dimana mahasiswa semester VIII diwajibkan untuk menyusun Skripsi. Berkenaan dengan hal tersebut kami memohon izin bagi mahasiswa bimbingan Dr. Mahdiah DCN, M.Kes untuk melakukan Penelitian di Kecamatan Percut Sei Tuan. Adapun nama mahasiswa tersebut, adalah:

No	Nama Mahasiswa	NIM	Judul
1	Aisyah Sauqi Safna Siregar	P01031219108	Hubungan Asupan Protein, Zat Besi, dan Vitamin C dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil di Kecamatan Percut Sei Tuan
2	Atika Salma Rahmadani	P01031219110	Hubungan Karakteristik Ibu dan Asupan Asam Folat dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil di Kecamatan Percut Sei Tuan
3	Ayumie Valencia	P01031219060	Hubungan Karakteristik dan Konsumsi Teh dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil di kecamatan Percut Sei Tuan
4	Eflin Roito Tampubolon	P01031219015	Hubungan Asupan Energi, Protein, dan Lemak pada Ibu Hamil dengan Berat Badan dan Panjang Badan Lahir Bayi di Kecamatan Percut Sei Tuan

5	Nurwina Handini	P01031219091	Hubungan Pengetahuan, Sikap dan Konsumsi Tablet Besi dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil di Kecamatan Percut Sei Tuan
---	-----------------	--------------	---

Demikian kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Ketua Jurusan Gizi



Dr. Gelda Marthony, SKM, M.Kes
NIP. 1964031219870310003



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBERDAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
Jl. Jamin Ginting KM. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos : 20136
Telpon : 061-8368633 – Fax : 061-8368644
Website : www.poltekkes-medan.ac.id, email : poltekkes_medan@yahoo.com



Lubuk Pakam, 1 Agustus 2022

Nomor : KM.03.01/00/02/03/0161/2022
Lampiran : -
Perihal : Izin Penelitian

Kepada Yth:

1. Kepala Desa Percut
2. Kepala Desa Cinta Damai
- ③ Kepala Desa Tanjung Selamat

di_

Tempat

Sesuai dengan kurikulum Prodi Sarjana Terapan Gizi dan Dietetika Jurusan Gizi dimana mahasiswa semester VIII diwajibkan untuk menyusun Skripsi. Berkenaan dengan hal tersebut kami memohon izin bagi mahasiswa bimbingan Dr. Mahdiah DCN, M.Kes untuk melakukan Penelitian di Kecamatan Percut Sei Tuan. Adapun nama mahasiswa tersebut, adalah:

No	Nama Mahasiswa	NIM	Judul
1	Aisyah Sauqi Safna Siregar	P01031219108	Hubungan Asupan Protein, Zat Besi, dan Vitamin C dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil di Kecamatan Percut Sei Tuan
2	Atika Salma Rahmadani	P01031219110	Hubungan Karakteristik Ibu dan Asupan Asam Folat dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil di Kecamatan Percut Sei Tuan
3	Ayumie Valencia	P01031219060	Hubungan Karakteristik dan Konsumsi Teh dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil di kecamatan Percut Sei Tuan
4	Eflin Roito Tampubolon	P01031219015	Hubungan Asupan Energi, Protein, dan Lemak pada Ibu Hamil dengan Berat Badan dan Panjang Badan Lahir Bayi di Kecamatan Percut Sei Tuan

5	Nurwina Handini	P01031219091	Hubungan Pengetahuan, Sikap dan Konsumsi Tablet Besi dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil di Kecamatan Percut Sei Tuan
---	-----------------	--------------	---

Demikian kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Ketua Jurusan Gizi



Dr. Gisela Marthony, SKM, M.Kes
NIP. 1964031219870310003



**PEMERINTAHAN KABUPATEN DELI SERDANG
KECAMATAN PERCUT SEI TUAN
DESA TANJUNG SELAMAT**

Alamat : Jl. Pasar Melintang Dusun IV Desa Tanjung Selamat Kecamatan Percut Sei Tuan Kode Pos - 20371

Nomor : 140/133
Lampiran : -
Hal : Surat Balasan Permohonan
Izin Penelitian

Tanjung Selamat, 27 Agustus 2022
Kepada Yth,
Ketua Jurusan Gizi
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan
Di-
Tempat

Dengan Hormat,

Berdasarkan Surat dari Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan Nomor : KM.03.01/00/02/03 /2022 tanggal 01 Agustus 2022 Hal : Permohonan Izin Penelitian, Dalam Rangka Penyelesaian tugas Penelitian di Desa Tanjung Selamat Kecamatan Percut Sei Tuan, maka dengan ini kami sampaikan bahwa :

No	Nama Mahasiswa	NIM	Judul
1	Aisyah Sauqi Safna Siregar	P01031219108	Hubungan Asupan Protein, Fe, dan Vitamin C Terhadap Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil di Kecamatan Percut Sei Tuan
2	Atika Salma Rahmadani	P01031219110	Hubungan Karakteristik Ibu dan Asupan Asam Folat dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil di Kecamatan Percut Sei Tuan
3	Ayumie Valencia	P01031219060	Hubungan Karakteristik dan Konsumsi Teh dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil Di Kecamatan Percut Sei Tuan
4	Eflin Roito Tampubolon	P01031219015	Hubungan Asupan Energi, Protein dan Lemak Pada Ibu Hamil Dengan Berat Badan dan Panjang Badan Lahir Bayi Di Kecamatan Percut Sei Tuan
5	Nurwina Handini	P01031219091	Hubungan Pengetahuan, Sikap dan Konsumsi Tablet Besi Dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil Di Kecamatan Percut Sei Tuan

Dengan ini kami menerangkan bahwa Mahasiswa tersebut diatas telah melapor kepada kami, selanjutnya bahwa kami tidak keberatan dan memberi izin atas kegiatan Permohonan Izin Penelitian sesuai dengan judul diatas.

Demikian surat ini kami sampaikan, agar dapat dipergunakan sesuai dengan keperluannya.

KEPALA DESA TANJUNG SELAMAT
KECAMATAN PERCUT SEI TUAN

HERMAN



**PEMERINTAHAN KABUPATEN DELI SERDANG
KECAMATAN PERCUT SEI TUAN
DESA PERCUT**

Alamat : Jl. M. Yusuf Jintan No. 701 Desa Percut Telp. (061) 6990043

No : 070/ ~~219~~ /DP/ II / 2023
Lamp : -
Hal : Izin Penelitian

Percut, 27 Agustus 2022
Kepada Yth :
Bapak Ketua Jurusan Gizi
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan
di-
Tempat.

Dengan Hormat

Sehubungan dengan Surat dari Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan Nomor:KM.03.01/00/02/03/ /2022 tanggal 01 Agustus 2022 tentang Izin Penelitian di Desa Percut dengan Mahasiswa yang ditugaskan yaitu :

No	Nama	NIM	Judul
1	Aisyah Sauqi Safna Siregar	P01031219108	Hubungan Asupan Protein, Fe, dan Vitamin C Terhadap Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil di Kecamatan Percut Sei Tuan
2	Atika Salma Rahmadani	P01031219110	Hubungan Karakteristik Ibu dan Asupan Asam Folat dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil di Kecamatan Percut Sei Tuan
3	Ayumie Valencia	P01031219060	Hubungan Karakteristik dan Konsumsi Teh dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil Di Kecamatan Percut Sei Tuan
4	Eflin Roito Tampubolon	P01031219015	Hubungan Asupan Energi, Protein dan Lemak Pada Ibu Hamil Dengan Berat Badan dan Panjang Badan Lahir Bayi Di Kecamatan Percut Sei Tuan
5	Nurwina Handini	P01031219091	Hubungan Pengetahuan, Sikap dan Konsumsi Tablet Besi Dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil Di Kecamatan Percut Sei Tuan

Maka Bersama ini kami sampaikan selaku Pemerintah Desa Percut tidak merasa Keberakatan dan memberikan Izin atas Pelaksanaan Kegiatan tersebut.

Demikian hal ini kami sampaikan atas perhatian dan kerjasama yang Bapak berikan kami ucapkan terimakasih.





**PEMERINTAHAN KABUPATEN DELI SERDANG
KECAMATAN PERCUT SEI TUAN
DESA CINTA DAMAI**

Kantor : Jl. Besar Cinta Damai

Telp.

Kode Pos 20371

Cinta Damai, 27 Agustus 2022

No : 421.73/14/CD/ 27/II/ 2022
Sifat : Penting
Lamp : -
Hal : Surat Balasan
Izin Penelitian

Kepada Yth
Bapak Ketua Jurusan Gizi
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan

Di

Tempat

Sehubungan dengan surat dari **POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN** Nomor : KM.03.01/00/02/03/2022 Tanggal 01 Agustus 2022 Perihal Izin Penelitian. Maka Pemerintahan Desa Cinta Damai Mengijinkan Saudara yang bernama Untuk melakukan penelitian di Desa Cinta damai Kec.Percut Sei Tuan dibawah ini :

No	Nama	NIM	Judul
1	Aisyah Sauqi Safna Siregar	P01031219108	Hubungan Asupan Protein, Fe, dan Vitamin C Terhadap Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil do Kecamatan Percut Sei Tuan
2	Atika Rahmadani Salma	P01031219110	Hubungan Karakteristik Ibu dan Asupan Asam Folat dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil di Kecamatan Percut Sei Tuan
3	Ayumie Valencia	P01031219060	Hubungan Karakteristik dan Konsumsi Teh dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil Di Kecamatan Percut Sei Tuan
4	Eflin Tampubolon Roito	P01031219015	Hubungan Asupan Energi, Protein dan Lemak Pada Ibu Hamil Dengan Berat Badan dan Panjang Badan Lahir Bayi Di Kecamatan Percut Sei Tuan
5	Nurwina Handini	P01031219091	Hubungan Pengetahuan, Sikap dan Konsumsi Tablet Besi Dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil Di Kecamatan Percut Sei Tuan

Demikian surat ini kami sampaikan, sekian dan terima kasih kami ucapkan.

Kepala Desa Cinta Damai
Kecamatan Percut Sei Tuan


J. JOSEVINA TAMBUNAN, S.Pd

Lampiran 8. Surat Pernyataan

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Ayumie Valencia

NIM : P01031219060

Menyatakan bahwa data penelitian yang terdapat di SKRIPSI saya adalah benar saya ambil dan bila tidak saya bersedia mengikuti ujian ulang (ujian utama saya dibatalkan)

Yang membuat
Pernyataan,

(Ayumie Valencia)

Lampiran 9. Surat Komisi Etik Penelitian Kesehatan

 KEMENKES RI	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: 0474/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 :

**"Hubungan Karakteristik Dan Konsumsi Teh Dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil
Di Kecamatan Percut Sei Tuan"**

Yang menggunakan manusia dan hewan sebagai subjek penelitian dengan ketua Pelaksana/
Peneliti Utama : Ayumie Valencia
Dari Institusi : Prodi D-IV Gizi 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, Februari 2023
Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan
Poltekkes Kemenkes Medan


Dr. Ir. Zuraidah Nasution, M.Kes
NIP. 196101101989102001