

## DAFTAR PUSTAKA

- Afnis, Tirtawidi. 2018. Hubungan Tingkat Pengetahuan Masyarakat Dengan Perilaku Masyarakat. *Skripsi (S1) thesis*, Universitas Muhammadiyah Ponorogo, Ponorogo Dartiwen, D. &. (2019). Upaya Pencegahan Kehamilan Resiko Tinggi
- Ahmadi, F. (2019). *Kehamilan, Janin, & Nutrisi*. Yogyakarta: Deepublish.
- Al-Naseem, Abdulrahman, Abdelrahman Sallam, Shamim Choudhury, and Jecko Thachil. 2021. “Iron Deficiency without Anaemia: A Diagnosis That Matters.” *Clinical Medicine, Journal of the Royal College of Physicians of London* 21(2):107–13.
- Armini, Ni Ketut Alit, Nurul Hidayati, and Tiyas Kusumaningrum. 2020. “Determinants of Nutritional Status Among Pregnant Women: A Transcultural Nursing Approach.” *Jurnal Ners* 15(2):214–21. doi: 10.20473/jn.v15i2.21388.
- Asali, Fida F., Reema F. Tayyem, Sabika S. Allehdan, Ismaiel Abu Mahfouz, and Hiba A. Bawadi. 2020. “Use of Dietary Supplements among Pregnant Women in the Center of Jordan.” *NFS Journal* 20:43–47. doi: 10.1016/j.nfs.2020.07.001.
- BPS. (2021). *Badan Pusat Statistik Provinsi Sumatera Utara*. BPS Sumber.
- Diddana, Tona Zema. 2019. “Factors Associated with Dietary Practice and Nutritional Status of Pregnant Women in Dessie Town, Northeastern Ethiopia: A Community-Based Cross-Sectional Study.” *BMC Pregnancy and Childbirth* 19(1). doi: 10.1186/s12884-019-2649-0.
- Dr. Ir. Bagus Sumargo, M. Si. 2020. Sampling Teknik . Vol. IV + 358 halaman. edited by M. S. Dr. Ir. Bagus Sumargo.
- Edyy Roflin, Iche Andriyani Liberty, Pariyana. 2021. Populasi, Sampel, Variabel . edited by Moh. Nasrudin.
- Esposito, Pasquale, Giacomo Garibotto, Daniela Picciotto, Francesca Costigliolo, Francesca Viazzi, and Novella Evelina Conti. 2020. “Nutritional Challenges in Pregnant Women Withrenal Diseases: Relevance to Fetal Outcomes.” *Nutrients* 12(3). doi: 10.3390/nu12030873.
- Rahmana, Fatma Ritcha dan Mira Yani. (2020) Hubungan Tingkat Pengetahuan Ibu Nifas Tentang Gizi Ibu Selama Hamil dengan Berat Bayi Lahir Normal di Rsud Arifin Achmad. *Jurnal Ilmiah Kebidanan Imelda*, Riau, 6(20: p.56-59 ISSN: 2597-7180

Habibah Arsinah Fitriah. (2018). *Praktis Gizi Ibu Hamil*. Malang : Media Nusa Creative

Hidayah Bohari, Nurul, and Haerani Rani Gaffar. 2021. "PENTINGNYA GIZI PADA IBU HAMIL DI MASA PANDEMI COVID 19." 5(4):1886–93. doi: 10.31764/jmm.v5i4.4954.

Hidayah, Seventina Nurul, Nilatul Izah, and Istiqomah Dwi Andari. 2020. "Peningkatan Imunitas Dengan Konsumsi Vitamin C Dan Gizi Seimbang Bagi Ibu Hamil Untuk Cegah Corona Di Kota Tegal." *Jurnal ABDINUS : Jurnal Pengabdian Nusantara* 4(1):170–74. doi: 10.29407/ja.v4i1.14641. Kemenkes. (2022). *Gizi Seimbang Ibu Hamil*. Kemenkes Sumber

Liah Gede Diah Indriani. (2021). *Hubungan Pengetahuan Ibu tentang Gizi Seimbang dengan Konsumsi Ibu Hamil dan Berat Badan Lahir di RSUD Kabupaten Tabanan*. Politeknik Kesehatan Denpasar.

Lichtenberger, Aldana, Karina Conde, Raquel Inés Peltzer, María Ayelén Biscarra, Santiago González, and Mariana Cremonte. 2020. ALCOHOL DRINKING IN PREGNANT WOMEN FROM AN ARGENTINIAN CITY CONSUMO DE ALCOHOL EN MUJERES GESTANTES DE UNA CIUDAD ARGENTINA. Vol. 20.

Mardiana, Ummy, Korry Novitriani, Sekolah Tinggi, Ilmu Kesehatan, Bakti Tunas, and Husada Tasikmalaya. n.d. JURNAL ABDIMAS UMTAS LPPM-Universitas Muhammadiyah Tasikmalaya Peduli Kesehatan Ibu Hamil Di Masyarakat Melalui Penyuluhan Asupan Gizi Bagi Ibu Hamil Di Kelurahan Kahuripan Kota Tasikmalaya.

Masturoh I. dan Anggita N.. 2018. *Metologis Penelitian Kesehatan*. Jakarta : Kementerian Kesehatan RI.

Natalia, Lia, Yeti Yuwansyah, and Anita Erna Setiawati. 2022. "GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU HAMIL PRIMIGRAVIDA TENTANG ANEMIA PADA KEHAMILAN." *Journal of Midwifery Care* 3(01):11–22. doi: 10.34305/jmc.v3i01.544.

Ni Luh Angghi Anggraeni, Febriana Muchtar. 2021. "Pengetahuan, Sikap Dan Kepatuhan Mengonsumsi Tablet Tambah Darah (TTD) Pada Ibu Hamil Selama Masa Pandemi Covid-19." *Nursing Care And Health Techonolgy* 1(3).

Notoatmodjo, S. (2018). *Teori Perilaku*. In Teori Perilaku.

Paramita, Farah, and S. Gz. n.d. Penulis.

Da Pilma Lekettey, Joanita, Phyllis Dako-Gyeke, Samuel Agyei Agyemang, and Moses Aikins. 2017. "Alcohol Consumption among Pregnant Women in James Town Community, Accra, Ghana." *Reproductive Health* 14(1). doi: 10.1186/s12978-017-0384-4.

Purnamasari, Feby, Nur Partiwi, Rachmi Nurul Hidayat Hafid, Fanni Astuti, St Nurintang, Aisyah Vitariani, and Program Studi DIII Kebidanan STIKES Salewangang Maros. 2024. PENYULUHAN KEBIDANAN TENTANG GIZI SEIMBANG PADA IBU HAMIL DAN TUMBUH KEMBANG ANAK DI DESA PUCAK MAROS. Vol. 1.

Rahmi Muharrina, Cut, Dosen Program Studi Kebidanan Fakultas Kedokteran Universitas Abulyatama, Jl Blang Bintang Lama, Lampoh Keude, and Aceh Besar. 2020. Hubungan Budaya Dengan Kejadian Kekurangan Energi Kronik (KEK) Pada Ibu Hamil Di Wilayah Kerja Puskesmas Montasik Kabupaten Aceh Besar Tahun 2020. Vol. 4.

Rakhman, Aulia, Veni Hadju, Devi Nadila, Yusma Indah Jayadi, and Fatmawaty Mallapiang. 2022. "Status Gizi Ibu Hamil Di Kecamatan Pattalassang, Gowa." Al GIZZAI: PUBLIC HEALTH NUTRITION JOURNAL 42–50. doi: 10.24252/algizzai.v2i1.26057.

Ramadhani, Irani Nur, Masni, Aminuddin Syam, Arifin Seweng, Stang, and Rosmala Nur. 2021. "The Relationship between Socioeconomic Status and Nutritional Status of Pregnant Women in Temporary Shelter, Talise, Palu." Gaceta Sanitaria 35:S171–75. doi: 10.1016/j.gaceta.2021.10.018.

Royani, Ida, Nasrudin Andi Mappaware, Sidrah Darma, Nurfadhillah Khalid, and Dian Fahmi Utami. 2021. The Relationship between Nutritional Status of Pregnant Women and Stunted Children. Vol. 3.

Sartika, Arindah Nur, Meirina Khoirunnisa, Eflita Meiyetriani, Evi Ermayani, Indriya Laras Pramesthi, and Aziz Jati Nur Ananda. 2021. "Prenatal and Postnatal Determinants of Stunting at Age 0–11 Months: A Cross-Sectional Study in Indonesia." PLoS ONE 16(7 July). doi: 10.1371/journal.pone.0254662.

Setiana Andarwulan, SST. ,. M. Kes ;Miftahul Hakiki, SST. ,. M, .. Kes. 2021. Promosi Kesehatan Kalangan Bidan Disertai Dengan Demonstrasi Emosional. edited by Guepedia/Br. Surabaya: GUEPEDIA.

Sugiyono. 2018. Metode Penelitian Kuantitatif. Cet. 1. edited by Prof. Dr. Sugiyono.

Sugiyono, 2020. Metode Penelitian Kualitatif. Bandung: Alfabeta.

Supariasa, I. (2017). *Penilaian Status Gizi*. Jakarta: EGC.

Suryani Meriwati Kusdalinh Yunita, Desri. n.d. BAHAN AJAR SURVEI KONSUMSI PANGAN PENERBIT CV. EUREKA MEDIA AKSARA.

Wawan, A. dan Dewi M. (2019). *Teori dan Pengukuran Pengetahuan, Sikap, dan Perilaku Manusia*. Yogyakarta : Nuha Medika

## Lampiran

### KUESIONER PENELITIAN

#### HUBUNGAN PENGETAHUAN IBU TENTANG GIZI SEIMBANG

#### DENGAN KONSUMSI IBU SAAT HAMIL DI PUSKESMAS

#### MULYOREJO KABUPATEN DELI SERDANG

##### A. Karakteristik Sampel

Isilah data-data dibawah ini ;

- a. Nama ibu : 
- b. Umur ibu : 
- c. Pendidikan ibu : 
- d. Pekerjaan ibu : 
- e. Alamat : 
- f. Trimester : 

##### Petunjuk :

- a. Bacalah pertanyaan dengan baik dan teliti sebelum anda menjawab
- b. Untuk kelancaran penelitian ini mohon isilah jawaban sesuai dengan pengetahuan anda, tidak perlu bertanya dengan teman, dan jawab dengan jujur apa adanya.
- c. Kerahasiaan anda akan tetap terjamin

## **B. Pertanyaan Pengetahuan Ibu Hamil dalam memenuhi kebutuhan Konsumsi Ibu saat Hamil**

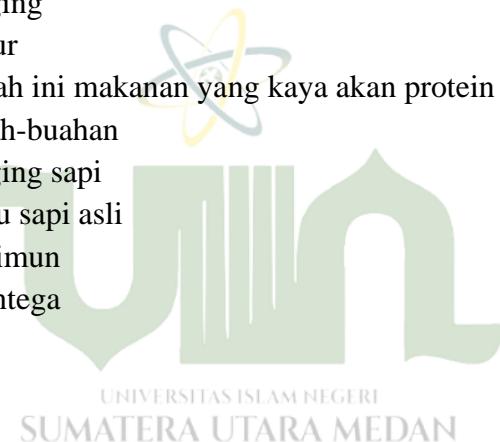
Petunjuk :

- ✓ Saudari diharapkan bersedia menjawab semua pertanyaan yang ada.
  - ✓ Lingkari jawaban yang menurut saudari tepat
  - ✓ Jika ada pertanyaan yang kurang jelas silahkan bertanya pada peneliti
1. Apakah yang dimaksud dengan gizi atau nutrisi?
    - a. Zat yang menimbulkan rasa dalam bahan pangan
    - b. Zat yang menimbulkan warna dalam bahan pangan
    - c. Zat yang terkandung dalam bahan pangan yang bermanfaat bagi tubuh
    - d. Zat yang terkandung dalam bahan pangan yang dibutuhkan untuk menghasilkan energi, membangun, dan memelihara tubuh
    - e. Semua zat yang terkandung dalam bahan pangan
  2. Asupan nutrisi yang kurang selama kehamilan dapat menyebabkan?
    - a. Bayi dengan berat badan lahir rendah, bisa diikuti dengan pembentukan organ yang tidak sempurna
    - b. Bayi dengan berat badan lahir lebih
    - c. Bayi dengan seluruh organ tubuh yang membesar
    - d. Bayi yang jenius
    - e. Bayi lahir sehat
  3. Asupan ~~nutrisi~~ yang ~~berlebihan~~ selama kehamilan dapat menyebabkan?
    - a. Bayi dengan berat badan lahir rendah, bisa diikuti dengan pembentukan organ yang tidak sempurna
    - b. Bayi dengan berat badan lahir lebih
    - c. Bayi dengan seluruh organ tubuh yang membesar
    - d. Bayi yang jenius
    - e. Bayi lahir sehat
  4. Yang merupakan sumber utama energi adalah
    - a. Mineral
    - b. Vitamin
    - c. Protein
    - d. Lemak
    - e. Karbohidrat
  5. Kebutuhan energi pada ibu hamil:
    - a. Meningkat, dengan kebutuhan yang sama sepanjang kehamilan
    - b. Meningkat, kebutuhan energi hamil tua lebih banyak daripada hamil muda
    - c. Meningkat selama hamil muda, selama dengan wanita tidak hamil selama hamil tua

- d. Sama dengan wanita tidak hamil selama hamil muda, meningkat selama hamil tua
  - e. Sama dengan wanita tidak hamil
6. Asam folat merupakan:
- a. Mineral
  - b. Protein
  - c. Vitamin
  - d. Karbohidrat
  - e. Lemak
7. Kebutuhan asam folat pada ibu hamil :
- a. Meningkat, dengan kebutuhan yang sama sepanjang kehamilan
  - b. Meningkat, kebutuhan energi hamil tua lebih banyak daripada hamil muda
  - c. Meningkat selama hamil muda, sama dengan wanita tidak hamil selama hamil tua
  - d. Sama dengan wanita tidak hamil selama hamil muda, meningkat selama hamil tua
  - e. Sama dengan wanita tidak hamil
8. Kebutuhan zat besi meningkat selama kehamilan untuk
- a. Sebagai antioksidan
  - b. Pembentukan energi
  - c. Mencegah susah buang air besar pada ibu hamil
  - d. Pertumbuhan organ janin dan pembentukan darah
  - e. Mencegah bengkak pada ibu hamil
9. Vitamin B kompleks berperan dalam
- a. Mencegah susah buang air besar pada ibu hamil
  - b. Membantu pembentukan energi dan pembentukan darah
  - c. Mencegah bengkak pada ibu hamil
  - d. Mencegah mual dan muntah selama hamil muda
  - e. Kesehatan mata
10. Kebutuhan kalsium ibu hamil meningkat untuk
- a. Pertumbuhan rambut pada janin
  - b. Mencegah perubahan warna gigi
  - c. Pertumbuhan tulang dan gigi
  - d. Mencegah susah buang air besar pada ibu hamil
  - e. Mencegah bengkak pada ibu hamil
11. Vitamin yang meningkat kebutuhannya selama kehamilan adalah
- a. Vitamin E dan K
  - b. Vitamin A,B,C, dan D
  - c. Asam folat
  - d. Zat besi dan kalsium
  - e. Yodium

12. Vitamin yang pembentukannya dibantu sinar matahari adalah
- Vitamin A
  - Vitamin B
  - Vitamin C
  - Vitamin D
  - Vitamin E
13. Vitamin A berperan dalam
- Kesehatan mata
  - Pertumbuhan tulang dan gigi
  - Pertumbuhan rambut
  - Membantu aktivitas kelenjar gondok
  - Mencegah bengkak pada ibu hamil
14. Vitamin C dibutuhkan selama kehamilan terutama untuk
- Mencegah sariawan
  - Sebagai antioksidan dan membantu penyerapan zat besi
  - Berperan dalam aktivitas kelenjar gondok
  - Kesehatan mata
  - Membunuh bakteri yang masuk ke dalam tubuh
15. Kebutuhan yodium pada ibu hamil berguna dalam :
- Pembentukan energi
  - Sebagai antioksidan dan membantu penyerapan zat besi
  - Berperan dalam aktivitas kelenjar gondok
  - Pertumbuhan tulang dan gigi
  - Pembentukan darah
16. Makanan sehari-hari ibu hamil hendaknya terdiri dari
- Makanan pokok (contoh nasi), dan lauk beserta camilan antara jam makan
  - Makanan pokok (contoh nasi), lauk, dan sayuran beserta camilan antara jam makan
  - Makanan pokok (contoh nasi), lauk, sayuran, dan buah-buahan beserta camilan antara jam makan
  - Makanan pokok (contoh nasi), lauk, sayuran, buah-buahan dan ditambah minum susu atau produk olahannya.
  - Makanan pokok (contoh nasi), lauk, sayuran, buah-buahan dan ditambah minum susu atau produk olahannya beserta camilan antara jam makan
17. Contoh camilan diantara waktu makan ibu hamil seperti
- Bubur kacang hijau atau olahan buah seperti pisang rebus, bisa disertai dengan minuman seperti air jeruk atau susu
  - Makanan siap saji bisa disertai dengan minuman seperti soft drink
  - Makan makanan pokok disertai lauk dan sayuran

- d. Permen atau keripik pedas
  - e. Alkohol
18. Di bawah ini makanan yang kaya akan karbohidrat adalah
- a. Kacang hijau
  - b. Daging ayam
  - c. Jagung muda
  - d. Mentega
  - e. Udang
19. Bahan pangan yang hanya mengandung karbohidrat adalah
- a. Jagung
  - b. Nasi
  - c. Gula
  - d. Daging
  - e. Telur
20. Di bawah ini makanan yang kaya akan protein adalah
- a. Buah-buahan
  - b. Daging sapi
  - c. Susu sapi asli
  - d. Ketimun
  - e. Mentega



### C. Sikap Ibu hamil dalam memenuhi kebutuhan nutrisi selama kehamilan

Petunjuk:

Beri tanda “√” pada kolom Selalu, Sering, Kadang, Tidak Pernah

No	Pertanyaan	Selalu	Sering	Kadang	Tidak Pernah
1	Apakah sumber karbohidrat yang baik dimakan oleh ibu hamil adalah nasi, mie, roti, kentang, singkong, jagung?				
2	Kenapa mengkonsumsi sumber vitamin C (jeruk, pepaya, tomat) baik bagi ibu hamil?				
3	Apakah mengkonsumsi camilan (roti kering, bubur kacang hijau, kacang-kacangan, dll), baik pada saat hamil?				
4	Apakah makan gorengan (dimasak dengan digoreng) setiap hari baik untuk kesehatan ibu hamil?				
5	Kenapa mengkonsumsi sayur - sayuran (buncis,kol, kacang panjang, bayam,wortel dll) baik untuk kehamilan?				
6	Apakah makan mie instan baik untuk kesehatan ibu hamil?				
7	Kenapa makan lalapan (sayur mentah) yang dicuci bersih pakai air mengalir baik dikonsumsi ibu hamil?				
8	Apakah mengkonsumsi sebutir telur pada saat hamil baik bagi kesehatan?				
9	Apakah ibu hamil dianjurkan untuk susu hamil 2 gelas sehari pada pagi dan malam?				
10	Apakah minum Kopi setiap hari baik bagi ibu hamil?				

## Lampiran 5

### Hasil Analisis Univariat

#### Umur Ibu

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	<20 TAHUN	3	3.0	3.0
	21-35 TAHUN	84	84.0	84.0
	>35 TAHUN	13	13.0	13.0
	Total	100	100.0	100.0

#### Pendidikan Ibu

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SMP'	9	9.0	9.0
	SMK/SMA	79	79.0	79.0
	S1/S2	12	12.0	12.0
	Total	100	100.0	100.0

#### Pekerjaan Ibu

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	IRT	84	84.0	84.0
	PEGAWAI SWASTA	7	7.0	7.0
	KARYAWAN SWASTA	9	9.0	9.0
	Total	100	100.0	100.0

### Trimester

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1	22	22.0	22.0
	2	38	38.0	60.0
	3	40	40.0	100.0
Total		100	100.0	100.0

### Hasil Analisis Bivariat

#### Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Pengetahuan Ibu *	100	100.0%	0	0.0%	100	100.0%
Konsumsi Ibu						

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI

#### Pengetahuan Ibu \* Konsumsi Ibu Crosstabulation

		Konsumsi Ibu				Total
		selalu	sering	kadang	tidak pernah	
Baik: 76-100%	Count	29	12	3	0	44
	% within Konsumsi Ibu	96.7%	63.2%	9.4%	0.0%	44.0%
	% of Total	29.0%	12.0%	3.0%	0.0%	44.0%
	Count	1	3	16	4	24
Pengetahuan Ibu Cukup: 56%-75%	% within Konsumsi Ibu	3.3%	15.8%	50.0%	21.1%	24.0%
	% of Total	1.0%	3.0%	16.0%	4.0%	24.0%
	Count	0	4	13	15	32
	% within Konsumsi Ibu	0.0%	21.1%	40.6%	78.9%	32.0%
Kurang: <56%	% of Total	0.0%	4.0%	13.0%	15.0%	32.0%

	Count	30	19	32	19	100
Total	% within Konsumsi Ibu	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	% of Total	30.0%	19.0%	32.0%	19.0%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	76.673 <sup>a</sup>	6	.000
Likelihood Ratio	90.973	6	.000
Linear-by-Linear Association	59.276	1	.000
N of Valid Cases	100		

a. 2 cells (16,7%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4,56.



## UJI VALIDITAS PENGETAHUAN

		P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	Skor
	Pearson Correlation	1	.046	-.491**	-.008	.262	.219	.227	.046	.083	.203	-.295	.209	-.155	.155	-.163	.111	-.060	.127	-.308	.221	.108
1. P1	Sig. (2-tailed)		.808	.006	.966	.161	.246	.227	.811	.663	.282	.114	.268	.413	.413	.390	.558	.753	.504	.098	.241	.568
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Pearson Correlation	.046	1	.052	.119	-.106	-.077	-.098	.060	-.003	.186	-.027	.075	-.160	.084	-.062	-.263	.165	.256	-.098	.549**	.526**
2. P2	Sig. (2-tailed)	.808		.785	.530	.577	.687	.606	.751	.986	.324	.887	.693	.400	.661	.743	.161	.382	.172	.608	.002	.003
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Pearson Correlation	-.491**	.052	1	-.170	-.180	-.295	.104	-.252	.110	-.035	-.011	-.136	.425*	-.142	-.116	-.303	-.062	.067	-.069	.066	-.279
3. P3	Sig. (2-tailed)	.006	.785		.369	.341	.113	.583	.179	.564	.854	.955	.475	.019	.454	.543	.104	.747	.726	.716	.729	.135
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Pearson Correlation	-.008	.119	-.170	1	-.153	-.058	-.328	-.103	.073	-.063	-.212	-.122	-.433*	.132	-.256	-.009	-.166	.226	-.003	-.045	-.055
4. P4	Sig. (2-tailed)	.966	.530	.369		.420	.761	.076	.588	.700	.742	.260	.519	.017	.488	.173	.962	.382	.230	.989	.814	.775
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Pearson Correlation	.262	-.106	-.180	-.153	1	.080	.131	-.102	.474**	-.048	-.012	-.079	-.288	.042	-.018	.242	.171	-.088	.169	-.224	.000
5. P5	Sig. (2-tailed)	.161	.577	.341	.420		.674	.492	.593	.008	.803	.949	.680	.123	.828	.925	.198	.366	.643	.371	.234	.998
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Pearson Correlation	.219	-.077	-.295	-.058	.080	1	-.129	.112	.012	.104	-.236	-.250	-.172	.269	-.197	.370*	.027	.093	.232	.249	-.003
6. P6	Sig. (2-tailed)	.246	.687	.113	.761	.674		.496	.555	.949	.585	.208	.183	.363	.151	.296	.044	.886	.625	.218	.184	.987
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Pearson Correlation	.227	-.098	.104	-.328	.131	-.129	1	-.053	-.018	.108	.017	.111	.256	-.528**	.418*	.170	.163	-.139	-.265	.136	.058
7. P7	Sig. (2-tailed)	.227	.606	.583	.076	.492	.496		.782	.924	.570	.930	.558	.171	.003	.022	.370	.389	.465	.156	.473	.761
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Pearson Correlation	.046	.060	-.252	-.103	-.102	.112	-.053	1	-.053	-.080	-.077	-.131	-.167	-.143	.260	-.099	.193	-.200	.167	.104	.047
8. P8	Sig. (2-tailed)	.811	.751	.179	.588	.593	.555	.782		.779	.675	.687	.491	.376	.451	.165	.605	.308	.289	.376	.585	.807
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Pearson Correlation	.083	-.003	.110	.073	-.474**	.012	-.018	-.053	1	.004	.003	.090	.116	-.034	.021	-.285	-.196	.032	-.414*	.190	-.048
9. P9	Sig. (2-tailed)	.663	.986	.564	.700	.008	.949	.924	.779		.985	.988	.636	.542	.857	.911	.127	.300	.868	.023	.315	.800
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Pearson Correlation	.203	.186	-.035	-.063	-.048	.104	.108	-.080	.004	1	-.140	.057	.135	.074	-.252	.312	-.028	.465**	-.199	.146	.311
10. P10	Sig. (2-tailed)	.282	.324	.854	.742	.803	.585	.570	.675	.985		.461	.764	.476	.699	.179	.094	.881	.010	.292	.443	.094
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Pearson Correlation	-.295	-.027	-.011	-.212	-.012	-.236	.017	-.077	.003	-.140	1	.024	.128	.048	.140	.048	.022	-.468**	.223	-.171	.268
11. P11	Sig. (2-tailed)	.114	.887	.955	.260	.949	.208	.930	.687	.988	.461		.899	.502	.800	.460	.800	.910	.009	.235	.366	.152

	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
12. P12	Pearson Correlation	.209	.075	-.136	-.122	-.079	-.250	.111	-.131	.090	.057	.024	1	.013	.133	.008	-.027	-.076	-.083	-.506**	-.081	.118
	Sig. (2-tailed)	.268	.693	.475	.519	.680	.183	.558	.491	.636	.764	.899		.946	.483	.965	.887	.688	.665	.004	.672	.533
13. P13	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Pearson Correlation	-.155	-.160	.425*	-.433*	-.288	-.172	.256	-.167	.116	.135	.128	.013	1	-.118	.078	-.003	-.371*	.063	-.255	.112	-.099
14. P14	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Pearson Correlation	.155	.084	-.142	.132	.042	.269	-.528**	-.143	-.034	.074	.048	.133	-.118	1	-.468**	.150	-.262	.277	.205	-.092	.171
15. P15	Sig. (2-tailed)	.413	.400	.019	.017	.123	.363	.171	.376	.542	.476	.502	.946		.533	.683	.989	.043	.739	.174	.556	.604
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
16. P16	Pearson Correlation	-.163	-.062	-.116	-.256	-.018	-.197	.418*	.260	.021	-.252	.140	.008	.078	-.468**	1	-.013	.202	-.161	.007	-.047	.192
	Sig. (2-tailed)	.390	.743	.543	.173	.925	.296	.022	.165	.911	.179	.460	.965	.683	.009		.947	.284	.396	.971	.804	.309
17. P17	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Pearson Correlation	.111	-.263	-.303	-.009	.242	.370*	.170	-.099	-.285	.312	.048	-.027	-.003	.150	-.013	1	-.056	.136	.001	-.348	.197
18. P18	Sig. (2-tailed)	.558	.161	.104	.962	.198	.044	.370	.605	.127	.094	.800	.887	.989	.430	.947		.770	.472	.997	.059	.296
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
19. P19	Pearson Correlation	-.060	.165	-.062	-.166	.171	.027	.163	.193	-.196	-.028	.022	-.076	-.371*	-.262	.202	-.056	1	.056	.205	.258	.406*
	Sig. (2-tailed)	.753	.382	.747	.382	.366	.886	.389	.308	.300	.881	.910	.688	.043	.162	.284	.770		.769	.277	.169	.026
20. P20	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Pearson Correlation	.127	.256	.067	.226	-.088	.093	-.139	-.200	.032	.465**	-.468**	-.083	.063	.277	-.161	.136	.056	1	-.291	.333	.328
Skor	Sig. (2-tailed)	.504	.172	.726	.230	.643	.625	.465	.289	.868	.010	.009	.665	.739	.138	.396	.472	.769		.119	.072	.077
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Skor	Pearson Correlation	-.308	-.098	-.069	-.003	.169	.232	-.265	.167	-.414*	-.199	.223	-.506**	-.255	.205	.007	.001	.205	-.291	1	-.208	-.102
	Sig. (2-tailed)	.098	.608	.716	.989	.371	.218	.156	.376	.023	.292	.235	.004	.174	.278	.971	.997	.277	.119		.271	.592
Skor	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Pearson Correlation	.221	.549**	.066	-.045	-.224	.249	.136	.104	.190	.146	-.171	-.081	.112	-.092	-.047	-.348	.258	.333	-.208	1	.266
Skor	Sig. (2-tailed)	.241	.002	.729	.814	.234	.184	.473	.585	.315	.443	.366	.672	.556	.630	.804	.059	.169	.072	.271		.155
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Skor	Pearson Correlation	.108	.526**	-.279	-.055	.000	-.003	.058	.047	-.048	.311	.268	.118	-.099	.171	.192	.197	.406*	.328	-.102	.266	1
	Sig. (2-tailed)	.568	.003	.135	.775	.998	.987	.761	.807	.800	.094	.152	.533	.604	.365	.309	.296	.026	.077	.592	.155	
Skor	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

\*\*.Correlation is significant at the 0,01 level (2-tailed).

\*.Correlation is significant at the 0,05 level (2-tailed).

## Uji Validitas Konsumsi

### Correlations

		1. P1	2. P2	3. P3	4. P4	5. P5	6. P6	7. P7	8. P8	9. P9	P10	Skor
	Pearson Correlation	1	-.128	.294	-.448*	.444*	-.332	.307	.206	.187	.145	.273
1. P1	Sig. (2-tailed)		.501	.114	.013	.014	.073	.098	.275	.321	.446	.144
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Pearson Correlation	-.128	1	-.193	-.214	-.128	.199	-.004	.217	.044	-.115	-.481**
2. P2	Sig. (2-tailed)	.501		.307	.256	.500	.292	.982	.249	.816	.544	.007
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Pearson Correlation	.294	-.193	1	.061	.041	.095	.078	.391*	-.198	-.104	.172
3. P3	Sig. (2-tailed)	.114	.307		.748	.831	.616	.684	.033	.293	.583	.365
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Pearson Correlation	-.448*	-.214	.061	1	-.266	.085	-.381*	-.107	-.537**	-.112	-.167
4. P4	Sig. (2-tailed)	.013	.256	.748		.155	.656	.038	.573	.002	.556	.379
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Pearson Correlation	.444*	-.128	.041	-.266	1	-.553**	.329	.033	.131	.255	.378*
P5	Sig. (2-tailed)	.014	.500	.831	.155		.002	.076	.862	.490	.175	.039
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Pearson Correlation	-.332	.199	.095	.085	-.553**	1	-.274	.089	-.183	-.062	-.362*
6. P6	Sig. (2-tailed)	.073	.292	.616	.656	.002		.142	.641	.334	.744	.049
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Pearson Correlation	.307	-.004	.078	-.381*	.329	-.274	1	.022	.324	-.210	.189
7. P7	Sig. (2-tailed)	.098	.982	.684	.038	.076	.142		.908	.081	.264	.317
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Pearson Correlation	.206	.217	.391*	-.107	.033	.089	.022	1	-.081	-.245	-.345
8. P8	Sig. (2-tailed)	.275	.249	.033	.573	.862	.641	.908		.672	.191	.062
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Pearson Correlation	.187	.044	-.198	-.537**	.131	-.183	.324	-.081	1	.048	.257
9. P9	Sig. (2-tailed)	.321	.816	.293	.002	.490	.334	.081	.672		.800	.171
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Pearson Correlation	.145	-.115	-.104	-.112	.255	-.062	-.210	-.245	.048	1	.261
10. P10	Sig. (2-tailed)	.446	.544	.583	.556	.175	.744	.264	.191	.800		.163
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Pearson Correlation	.273	-.481**	.172	-.167	.378*	-.362*	.189	-.345	.257	.261	1
Skor	Sig. (2-tailed)	.144	.007	.365	.379	.039	.049	.317	.062	.171	.163	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

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

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

## Lampiran



### PEMERINTAH KABUPATEN DELI SERDANG DINAS KESEHATAN

Jalan Karya Asih Nomor 4 Lubuk Pakam Kode Pos - 20514  
Telepon: (061) - 7951849 Faks. (061) - 7951849  
Pos-el : dinkes@deliserdangkab.go.id Laman : <https://dinkes.deliserdangkab.go.id>

Lubuk Pakam, 24 Juli 2024

Nomor : 000.9/ 273S /DS/VII/2024  
Sifat : Biasa  
Lampiran : -  
Hal : Izin Riset

Yth.  
Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat  
Universitas Islam Negeri Sumatera Utara  
di  
Tempat

Menindaklanjuti surat dari Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Islam Negeri Sumatera Utara nomor : B.1913/Un.11/KM.I/PP.00.9/07/2024 tanggal 12 Juli 2024 dengan perihal Izin Riset.

Sehubungan dengan hal tersebut diatas, pihak kami tidak menaruh keberatan dan mengizinkan mahasiswa Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Islam Negeri Sumatera Utara untuk melaksanakan Riset di Wilayah Kerja Dinas Kesehatan Kabupaten Deli Serdang, yaitu :

Nama : Aja Mutiara Arini  
NIM : 0801202260  
Prodi : Ilmu Kesehatan Masyarakat  
Tempat : UPT Puskesmas Mulyorejo

Perlu kami tambahkan, setelah selesai melaksanakan kegiatan tersebut, agar menyampaikan laporan kegiatan yang telah dilaksanakan ke Dinas Kesehatan Kabupaten Deli Serdang.

Demikian disampaikan untuk dapat dimaklumi.



Ditandatangani Secara Elektronik:  
Kepala Dinas Kesehatan,  
Kabupaten Deli Serdang

dr. ASRI LUDIN TAMBUNAN, M.Ked(PD), Sp.PD  
Pembina Tk.I (IV/b)  
NIP. 19761129 200604 1 006

1. Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan Sertifikat Elektronik yang diterbitkan BSE (Balai Sertifikasi Elektronik)
2. UU ITE Nomor 19 Tahun 2016 tentang Informasi dan Transaksi Elektronik



## Lampiran

**KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUMATERA UTARA MEDAN  
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
Jl. Williem Iskandar Pasar V Medan Estate 20371  
Telp. (061) 6615683-6622925 Fax. 6615683**

---

Nomor : B.1913/Un.11/KM.I/PP.00.9/07/2024 12 Juli 2024  
Lampiran : -  
Hal : **Izin Riset**

**Yth. Bapak/Ibu Kepala Kepala Puskesmas Mulyorejo Kabupaten Deli Serdang**  
*Assalamualaikum Wr. Wb.*

Dengan Hormat, diberitahukan bahwa untuk mencapai gelar Sarjana Strata Satu (S1) bagi Mahasiswa Fakultas Kesehatan Masyarakat adalah menyusun Skripsi (Karya Ilmiah), kami tugaskan mahasiswa:

<b>Nama</b>	: Aja Mutiara Arini
<b>NIM</b>	: 0801202260
<b>Tempat/Tanggal Lahir</b>	: Medan, 14 Mei 2003
<b>Program Studi</b>	: Ilmu Kesehatan Masyarakat
<b>Semester</b>	: VIII (Delapan)
<b>Alamat</b>	: Jln. Blok Gading Dusun III Tanjung Gusta kabupaten Deli Serdang Kelurahan Tanjung Gusta Kecamatan Sunggal

untuk hal dimaksud kami mohon memberikan Izin dan bantuannya terhadap pelaksanaan Riset di Jl. Pembangunan KM.12, Desa Mulyorejo, Kec. Sunggal, Kabupaten Deli Serdang, Provinsi Sumatera Utara, guna memperoleh informasi/keterangan dan data-data yang berhubungan dengan Skripsi (Karya Ilmiah) yang berjudul:

**Skripsi**

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

Medan, 12 Juli 2024  
a.n. DEKAN  
Wakil Dekan Bidang Akademik dan Kelembagaan

  
*Digitally Signed*

**Dr. Hasrat Efendi Samosir, MA**  
NIP. 197311122000031002

**Tembusan:**  
- Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat UIN Sumatera Utara Medan

---

*Info : Silahkan scan QRCode diatas dan klik link yang muncul, untuk mengetahui keaslian surat*

## Lampiran



PEMERINTAH KABUPATEN DELI SERDANG  
DINAS KESEHATAN  
**UPT PUSKESMAS MULYOREJO**  
Jalan Pembangunan Km. 12 Desa Mulyorejo 20351  
Pos-el :[pkm.mulyorejo12@gmail.com](mailto:pkm.mulyorejo12@gmail.com)



Mulyorejo, 14 Agustus 2024

Nomor : 604/PKM-MR/01/VIII/2024  
Lamp : -  
Perihal : Selesai Riset

Kepada Yth,

Bapak Kepala Dinas Kesehatan  
Kab. Deli Serdang  
di

Tempat

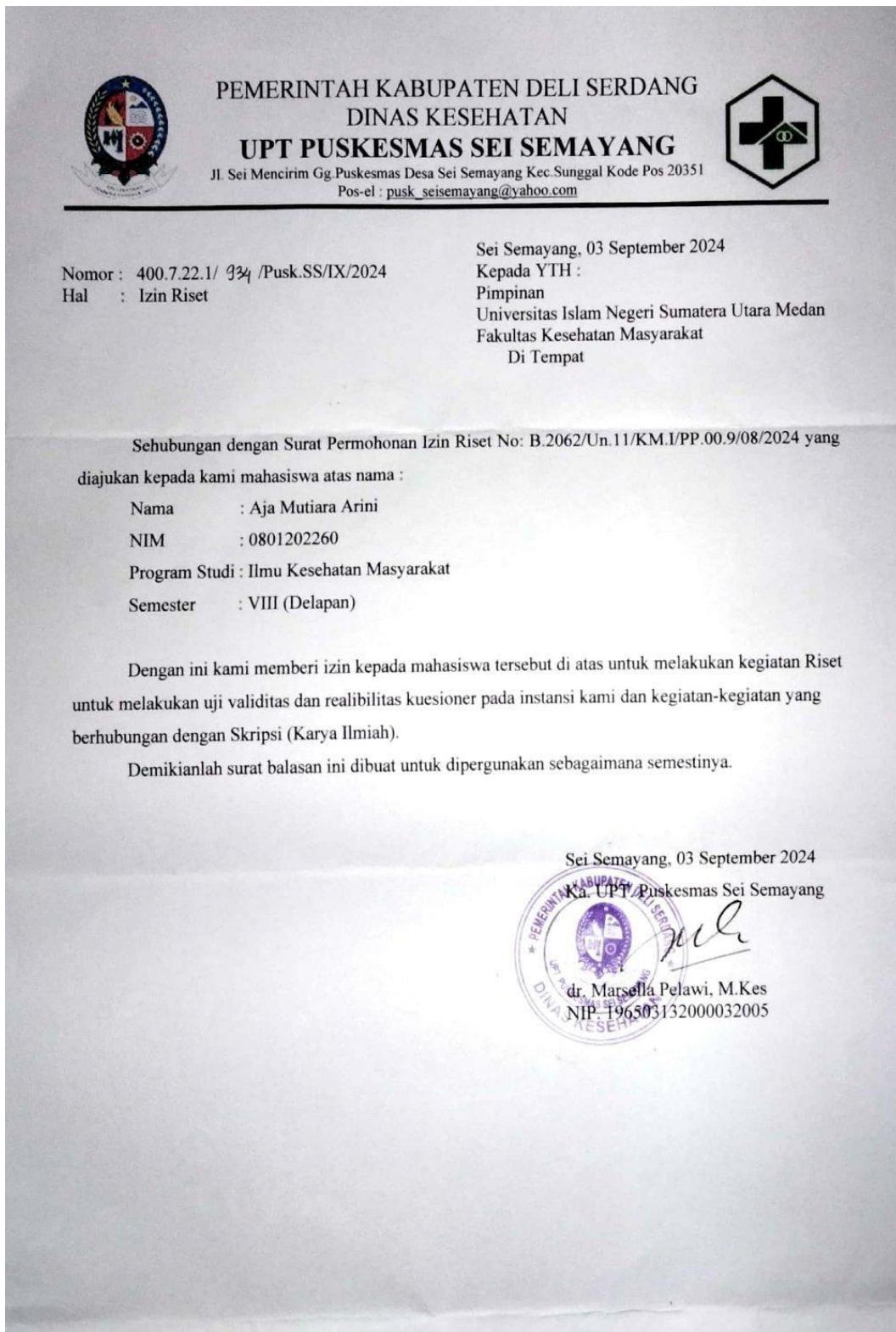
1. Membalas Surat Bapak Kepala Dinas Kesehatan Kabupaten Deli Serdang Nomor : 000.9/2735/DS/VII/2024 perihal yang tersebut pada pokok surat ini.
2. Sejalan point 1 (satu) diatas, maka dengan ini kami menyatakan bahwa nama yang tertera dibawah telah selesai melakukan riset diwilayah kerja UPT. Puskesmas Mulyorejo

Nama Peneliti : Aja Mutiara Arini  
NPM : 0801202260  
Judul : "Hubungan Pengetahuan Ibu Tentang Gizi Seimbang dengan Konsumsi Ibu saat Hamil di Puskesmas Mulyorejo Kabupaten Deli Serdang"

3. Demikian kami sampaikan untuk dapat dimaklumi dan terlebih dahulu kami ucapkan Terima Kasih



## Lampiran



## Lampiran

14/08/24, 08.17 siselma.uinsu.ac.id/pengajuan/cetakaktif/MTU1NjMy

  
KEMENTERIAN AGAMA REPUBLIK INDONESIA  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUMATERA UTARA MEDAN  
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
JL.Williem Iskandar Pasar V Medan Estate 20371  
Telp. (061) 6615683-6622925 Fax. 6615683

Nomor : B.2062/Un.11/KM.I/PP.00.9/08/2024 14 Agustus 2024  
Lampiran : -  
Hal : **Izin Riset**

**Yth. Bapak/Ibu Kepala untuk melakukan Uji Validitas dan Realibilitas Kuesioner**

*Assalamualaikum Wr. Wb.*

Dengan Hormat, diberitahukan bahwa untuk mencapai gelar Sarjana Strata Satu (S1) bagi Mahasiswa Fakultas Kesehatan Masyarakat adalah menyusun Skripsi (Karya Ilmiah), kami tugaskan mahasiswa:

<b>Nama</b>	: Aja Mutiara Arini
<b>NIM</b>	: 0801202260
<b>Tempat/Tanggal Lahir</b>	: Medan, 14 Mei 2003
<b>Program Studi</b>	: Ilmu Kesehatan Masyarakat
<b>Semester</b>	: VIII (Delapan)
<b>Alamat</b>	: Jln. Blok Gading Dusun III Tanjung Gusta kabupaten Deli Serdang Kelurahan Tanjung Gusta Kecamatan Sunggal

untuk hal dimaksud kami mohon memberikan Izin dan bantuannya terhadap pelaksanaan Riset di Jl. Sei Mencirim Gg. Puskesmas Desa Sei Semayang Kec. Sunggal, Kabupaten Deli Serdang, Sumatera Utara 20351, guna memperoleh informasi/keterangan dan data-data yang berhubungan dengan Skripsi (Karya Ilmiah) yang berjudul:

**Skripsi**

Demikian kami sampaikan, atas bantuan dan kerjasamannya diucapkan terima kasih.

Medan, 14 Agustus 2024  
a.n. DEKAN  
Wakil Dekan Bidang Akademik dan Kelembagaan

  
*Digitally Signed*  
**Dr. Hasrat Efendi Samosir, MA**  
NIP. 197311122000031002

**Tembusan:**  
- Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat UIN Sumatera Utara Medan

*Info : Silahkan scan QRCode diatas dan klik link yang muncul, untuk mengetahui klasifikasi surat*

<https://siselma.uinsu.ac.id/pengajuan/cetakaktif/MTU1NjMy> 1/1



## DOKUMENTASI

Gambar 1. Peneliti Melakukan Observasi Awal



Gambar 2. Peneliti Melakukan Pengajuan Izin Riset



Gambar 3. Peneliti Melakukan Penyebaran Kuesioner



**Gambar 3. Peneliti Melakukan Izin Uji Validitas**

