

DAFTAR PUSTAKA

1. [Kemenkes RI] Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. Pedoman Penanggulangan Kurang Energi kronik (KEK) Pada Ibu Hamil. 2015. 1–52 hal.
2. World Health Organization. Proposed working definition of an older person in Africa for the MDS Project [Internet]. Vol. 18, Zagreb International Review of Economics & Business. Switzerland; 2018. 1–164 hal. Tersedia pada: <http://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/259951/WHO-HIS-IER-GPM-2018.1-eng.pdf;jsessionid=1DA98C59A9722C7D11320401101D1E16?sequence=1>
3. Sandra C. Penyebab Kejadian Kekurangan Energi Kronis Pada Ibu Hamil Risiko Tinggi Dan Pemanfaatan Antenatal Care Di Wilayah Kerja Puskesmas Jelbuk Jember. J Adm Kesehat Indones. 2018;6(2):136.
4. Sandjaja. Risiko kurang energi kronis Sandjaja. Risiko KEK pada Ibu Hamil. 2009;32(2):128–38.
5. Sibarani ET&, Yusrawati Hasibuan. Study Literatur : Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Kurang Energi Kronis (KEK). Colostrum J Kebidanan [Internet]. 2020;2(1):59–63. Tersedia pada: <http://ojs.poltekkes-medan.ac.id/colostrum/article/view/854>
6. [Kemenkes RI] Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. Profil Kesehatan Indonesia 2018 [Internet]. Vol. 40, Journal of Clinical Pathology. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia; 2019. 1–556 hal. Tersedia pada: <http://www.kemkes.go.id>
7. Putri W. Faktor Ibu terhadap Kejadian Bayi Berat Lahir Rendah. Higea J Public Heal Res Dev. 2019;3(1):55–62.
8. Semarang K. Posisi pencapaian MDG'S di Indonesia [Internet]. Direktorat Surveilans dan Karantina Kesehatan. 2018. Tersedia pada: https://kespel.kemkes.go.id/news/news_public/detail/37
9. Gizi D, Direktorat M, Kesehatan J, Kementerian M, 2017 K. Hasil Pemantauan Status Gizi (Psg) Tahun 2016. Jakarta; 2017. 1–140 hal.
10. Riskesdas K. Hasil Utama Riset Kesehata Dasar (RISKESDAS) [Internet].

Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia; 2019. 1–220 hal.
 Tersedia pada:
<http://arxiv.org/abs/1011.1669%0Ahttp://dx.doi.org/10.1088/1751-8113/44/8/085201%0Ahttp://stacks.iop.org/1751-8121/44/i=8/a=085201?key=crossref.abc74c979a75846b3de48a5587bf708f>

11. Balitbangkes Depkes RI. Laporan Riset Kesehatan Dasar Provinsi Sumatera Utara tahun 2018. Tim Riskesdas 2018, editor. Balitbangkes. Jakarta: Lembaga Provinsi Badan Litbang Kesehatan 2019; 2019. 596 hal.
12. Sekretariat Ditjen Kesehatan Masyarakat Tahun 2017. LAPORAN KINERJA SEKRETARIAT DITJEN KESEHATAN MASYARAKAT TAHUN 2017 DIREKTORAT. Sekretariat Ditjen Kesehatan Masyarakat Tahun 2017, editor. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia; 2018. 1–33 hal.
13. Dinkes Provinsi Sumatera Utara. Laporan Kinerja Instansi Pemerintah Tahun 2018(Dinas kesehatan provinsi Sumatera Utara). Medan; 2018. 1–148 hal.
14. Widati S, Gunawan AMI, Waryana. Risiko KEK Ibu Hamil Terhadap Kejadian Berat Badan Lahir Rendah di Wilayah Puskesmas Kokap I Kabupaten Kulon Progo. Public Health Hygine Preventive Medicine. [Yogyakarta]: Politeknik Kesehatan Yogyakarta; 2017.
15. Serdang DKD. Profil Kesehatan Deli Serdang 2019. Journal of Chemical Information and Modeling. Lubuk Pakam: Dinas Kabupaten Deli Serdang; 2020. 1–217 hal.
16. Trisnawati I. HUBUNGAN USIA MENIKAH, JARAK KEHAMILAN, JUMLAH ANAK DENGAN KEJADIAN KEK PADA IBU HAMIL DI PUSKESMAS MEKAR KOTA KENDARI. 2018.
17. A.A R, P P, D.A L. Beberapa Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Kekurangan Energi Kronik (KEK) Pada Ibu Hamil di BPS Sri Widyaningsih, AM.Keb Desa Lemahireng Kecamatan Bawen Kabupaten Semarang. Stikes Ngudi Waluyo; 2015.
18. Ernawati A. Hubungan Usia Dan Status Pekerjaan Ibu Dengan Kejadian Kurang Energi Kronis Pada Ibu Hamil. J Litbang Media Inf Penelitian, Pengemb dan IPTEK. 2018;14(1):27–37.
19. Ai Yeyeh Rukiah, S.SiT M, Lia Yulianti, Am.Keb M, Hj. Maemunah Amkeb MK, Hj. Lilik Susilawati Amkeb MK. Asuhan Kebidanan 1 Kehamilan. Jakarta: TIM; 2016. 215 hal.

20. Karimah U. Universitas Sumatera Utara. Universitas Sumatera Utara; 2018.
21. Desiana S. Asuhan Kebidanan Continuity Of Care pada NY E Masa Hamil Sampai dengan KELuarga Berencana di PMB RB Fauziah Kartini S.ST Pulung Ponorogo. Tugas Akhir (D3) Thesis Universitas Muhammadiyah Ponorogo. Universitas Muhammadiyah Ponorogo; 2018.
22. Kumalasari I. Panduan Praktik Klinik dan Lab. Perawatan Antenatal, Intranatal, Postnatal, Bayi Baru Lahir, dan Kontrasepsi. Jakarta: Salemba Medika; 2015. 346 hal.
23. Wulandari C. PENGARUH KONSUMSI DAUN BAYAM TERHADAP PENINGKATAN KADAR HEMOGLOBIN (Hb) PADA IBU HAMIL DENGAN ANEMIA DI BPM DWI SRI ISNAWATI, AMD. KEB. MOJOPAHIT KECAMATAN PUNGGUR LAMPUNG TENGAH. POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPUR; 2019.
24. Handayani P, Rizki Noviyanti Harahap. Hubungan Pengetahuan Dengan Sikap Ibu Hamil Tentang Kunjungan Antenatal Care Di Puskesmas Sei Suka Kabupaten Batu Bara Tahun 2019 Purnama. Al Ulum Seri Sainstek [Internet]. 2019;VIII:1–11. Tersedia pada: <https://ejurnal.univamedan.ac.id/index.php/alulum/article/view/74>
25. Widyadnyani IGAAC. Gambaran Kadar Hemoglobin Pada Siswa SMP Negeri 2 Kediri Kabupaten Tabanan. Politeknik Kesehatan Denpasar; 2018.
26. Kurniastuti CL. APLIKASI KOMBINASI AKUPRESUR DAN AROMATERAPI LEMON PADA NY.R DAN NY.S DENGAN KETIDAKSEIMBANGAN NUTRISI. Universitas Muhammadiyah Magelang; 2020.
27. Seno MR. ASUHAN KEBIDANAN BERKELANJUTAN PADA NY.M.N DI PUSKESMAS WAELENGGA KABUPATEN MANGGARAI TIMUR PERIODE TANGGAL 11 APRIL SAMPAI DENGAN 22 JUNI 2019 [Internet]. Politeknik Kesehatan Kemenkes Kupang; 2019. Tersedia pada: <http://ecampus.poltekkes-medan.ac.id/jspui/handle/123456789/1726>
28. Widatiningsih S, Tungga CH. Praktik terbaik asuhan kehamilan. 1 ed. Yogyakarta: Trans Medika; 2017. 258 hal.
29. [Kemenkes RI] Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2015. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia; 2016.
30. Soetjiningsih. Gizi Untuk Kesehatan Ibu dan Anak. Yogyakarta: Graha Ilmu; 2015.

31. Furqi AN. TINJAUAN PUSTAKA A . Asupan Gizi Ibu Hamil [Internet]. Universitas Dian Nuswantoro Semarang; 2016. Tersedia pada: eprints.dinus.ac.id/19063/10/bab2_18279.pdf
32. Wijayanti H. Faktor-faktor yang Berhubungan dengan Kekurangan Energi Kronik (KEK) pada Ibu Hamil di Puskesmas Jetis II Bantul Yogyakarta [Internet]. Universitas 'Aisyiyah Yogyakarta; 2016. Tersedia pada: google scholar
33. Manuaba IBS. Kapita Selekta Penatalaksanaan Rutin Obstetri Ginekologi dan Kb. Jakarta: EGC; 2015.
34. Maryam S. Gizi Dalam Kesehatan Reproduksi. Jakarta: Salemba Medika; 2015.
35. Gulo PMP. Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Kurang Energi Kronik (KEK) pada Ibu Hamil di Puskesmas Non Rawat Inap Moro'o Kabupaten Nias Barat Tahun 2019. Fakultas Farmasi dan Kesehatan Institut Kesehatan Helvetia. Institut Kesehatan Helvetia; 2019.
36. Auliana U. "Hubungan Usia, Tingkat Pendidikan, Status Ekonomi, Pekerjaan dan Asupan Zat Gizi Makro dengan Status Gizi Ibu Hamil di Provinsi Papua dan Papua Barat." Nutr Diaita. 2016;8 no.1.
37. Wijayanti HS. Picky eating dan status gizi pada anak prasekolah. Gizi Indones. 2016;6., no.2:123–30.

LAMPIRAN

Lampiran 1

Surat Izin Survey Lahan Penelitian

	KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN SUMBERDAYA MANUSIA KESEHATAN POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN Jl. Jamin Giring KM.13.5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos 20136 Telepon : 061-8368633 – Fax : 061-8368644 www.poltekkes-medan.ac.id email : poltekkes-medan@yahoo.com	
---	---	---

Nomor	: LB.02.01/00.02/ 240	/ 2021	Medan,	2021
Lampiran	: -			
Perihal	: Izin Survey lahan Penelitian			

Kepada Yth
Bapak/Ibu Puskesmas Namorambe
Di-
Tempat

Sesuai dengan Kurikulum Nasional Penyelenggaraan Pendidikan D-IV Kebidanan Poltekkes Kemenkes RI Medan, bagi Mahasiswa Semester Akhir (Semester VIII), dituntut melakukan Penelitian untuk syarat sebagai kelulusan. Sehubungan dengan hal tersebut, maka bersama ini kami mohon kesediaan Bapak/Ibu Kepala Pimpinan lahan untuk memberikan izin kepada yang mahasiswa untuk melakukan survey awal lahan penelitian di Lingkungan yang Bapak/Ibu Pimpinan, kepada:

Nama : Athiyah Zahra Silalahi
NIM : P07524417082
Judul Penelitian : Hubungan Usia dan Perilaku dengan kejadian Kekurangan Energi Kronik pada Ibu Hamil Trimester II, dan III di Wilayah kerja Puskesmas Namorambe Deli Serdang Tahun 2021

Demikian lah surat permohonan ini kami sampaikan atas perhatian dan kerjasama yang baik kami ucapkan terimakasih.


Betty Mangku SST, M.Keb
NIP. 196609101994032001

Lampiran 2

Surat Balasan Izin Survey Lahan Peneliti

	PEMERINTAH KABUPATEN DELI SERDANG DINAS KESEHATAN UPT. PUSKESMAS NAMORAMBE Jalan Besar Namorambe No. 121 Desa Kuta Tengah Kode Pos 20356 e-mail : pusk_namorambe@yahoo.co.id	
---	--	---

Nomor: 314 / Pusk.NR / IV / 2021 Lamp : - Perihal : <u>Permohonan Izin Survey Lahan Penelitian</u>	Namorambe, 06 April 2021 Kepada Yth : Ketua Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes RI Medan Di Tempat
---	--

1. Sehubungan dengan Surat dari Ketua Jurusan Kebidanan Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan Nomor: Lb.02.01/00.02/240.027/2021 tanggal 31 Maret 2021 Tentang Permohonan Izin Survei Lahan Penelitian di Puskesmas Namorambe Kecamatan Namorambe Kabupaten Deli Serdang.
2. Berkaitan dengan hal tersebut di beritahukan bahwa :

Nama : Atiyah Zahra Silalahi
NIM : P075244170
Judul : Hubungan Usia dan Status Pekerjaan Ibu Dengan Kejadian Kurang Energi Kronis (KEK) Pada Ibu Hamil di Puskesmas Namorambe Kabupaten Deli Serdang Tahun 2021.

Pada Prinsipnya kami tidak menaruh keberatan selama tidak melanggar ketentuan :

- Segala bahan keterangan yang diperoleh akan di gunakan untuk ilmu pengetahuan dan tidak akan diumumkan atau diberitahukan kepada pihak lain.
- Hasil Penelitian diserahkan kepada kami 1 (satu) eks laporan/paper.
- Apabila hasil penelitian akan di terbitkan agar terlebih dahulu melalui persetujuan kami.

3. Demikian disampaikan untuk dimaklumi seperlunya.


Kepala UPT Puskesmas Namorambe
Kecamatan Namorambe
dr. Mangapoh F.M
NIP. 49660429 200604 1 009

Lampiran 3

Surat Izin Penelitian

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



Medan, 4 Mei 2021

Nomor : LB.02.01/00.02/ 0612 / 2021
Lamp. : satu set
Penhal : Pemohonan Izin Penelitian

Kepada Yth:
Bapak/ Ibu Puskesmas Namorambe

di-
Tempat

Dengan hormat,
Sesuai dengan Kurikulum Nasional Prodi D-IV Kebidanan dan Capaian Mata Kuliah pada Semester Akhir (VII & VIII), untuk itu bagi mahasiswa D-IV dituntut untuk dapat melakukan penelitian. Sehubungan dengan hal tersebut maka bersama ini kami mohon kesediaan Bapak/Ibu pimpinan Lahan untuk kiranya memberi izin penelitian di lahan yang bapak/ibu pimpin, kepada :

Nama : Athiyah Zahra Silalahi
NIM : P0524417082
Prodi : D-IV Kebidanan
Judul Penelitian : Hubungan usia dan Persamaan dengan kejadian kekurangan Energi kronik Pada Ibu Hamil Trimester II dan III di Wilayah Kerja Puskesmas Namorambe Deli Serdang Tahun 2021

Demikian surat permohonan ini kami sampaikan, atas kesediaan dan kerjasama yang baik kami ucapkan terima kasih

Jurusan Kebidanan Medan

Bethy Mangkuli, SST, MKeb
NIP. 196509101994032001

Lampiran 4

Surat Balasan Izin Penelitian



PEMERINTAH KABUPATEN DELI SERDANG
DINAS KESEHATAN
UPT. PUSKESMAS NAMORAMBE

Jalan Besar Namorambe No. 121 Desa Kuta Tengah

Kode Pos 20356

e-mail : pusk_namorambe@yahoo.co.id



Nomor : 631 / Pusk.NR / VII / 2021

Lamp : -

Perihal : Pelaksanaan Penelitian

Namorambe, 01 Juli 2021

Kepada Yth :

Ketua Program Studi D-IV Kebidanan
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan

Di

Tempat

1. Sehubungan dengan Surat dari Ketua Program Studi D-IV Kebidanan Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan Nomor: LB.02.01/00.02/0812/2021 tanggal 04 Mei 2021 Tentang Permohonan Izin Penelitian di Puskesmas Namorambe Kecamatan Namorambe Kabupaten Deli Serdang.
2. Berkaitan dengan hal tersebut di beritahukan bahwa :
Nama : Athiyah Zahra Silalahi
NIM : P07524417082

Mahasiswa tersebut di atas adalah benar telah melaksanakan penelitian di Puskesmas Namorambe Kecamatan Namorambe Kabupaten Deli Serdang dengan judul Penelitian
"Hubungan Usia dan Pekerjaan dengan Kejadian Kekurangan Energi Kronik pada Ibu Hamil di Wilayah Kerja Puskesmas Namorambe Kabupaten Deli Serdang Tahun 2021 ".
3. Demikian disampaikan untuk dimaklumi seperlunya.

An. Kepala UPT Puskesmas Namorambe
Ka. Sub. Bg. Tata Usaha


Sangkep Ginting
NIP. 19730121 199303 2 010

Lampiran 5

Surat Layak Etik Penelitian (Etical Clearance)

 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	 POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN
--	---	---

PERSETUJUAN KEPK TENTANG
PELAKSANAAN PENELITIAN BIDANG KESEHATAN
Nomor: 01.1065/KEPK/POLTEKKES KEMENKES MEDAN 2021

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 Usia dan Pekerjaan Dengan Kejadian Kekurangan Energi Kronik Pada Ibu Hamil Di Wilayah Kerja Puskesmas Namorambe Deli Serdang Tahun 2021”

Yang menggunakan manusia dan hewan sebagai subjek penelitian dengan ketua Pelaksana/ Peneliti Utama : **Athiyah Zahra Silalahi**
Dari Institusi : **Jurusan D-IV Kebidanan Poltekkes Kemenkes Medan**

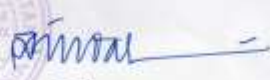
Dapat disetujui pelaksanaannya dengan syarat :

- Tidak bertentangan dengan nilai – nilai kemanusiaan dan kode etik penelitian kesehatan
- 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, Agustus 2021
Komisi Etik Penelitian Kesehatan
Poltekkes Kemenkes Medan

Ketua,


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



Lampiran 6

LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN

“Hubungan Usia dan Pekerjaan Dengan Kejadian Kekurangan Energi Kronik Pada Ibu Hamil Trimester II dan III Di Wilayah Kerja Puskesmas Namorambe Deli Serdang Tahun 2021”

Saya yang bernama Athiyah Zahra Silalahi Mahasiswi Kebidanan Prodi D-IV Kebidanan Poltekkes Kemenkes RI Medan, dalam rangka menyelesaikan tugas akhir saya bermaksud melakukan penelitian tentang Hubungan Usia dan Pekerjaan Dengan Kejadian Kekurangan Energi Kronik Pada Ibu Hamil Trimester II dan III Di Wilayah Kerja Puskesmas Namorambe Deli Serdang Tahun 2021.

Saya mengharapkan kesediaan ibu untuk berpartisipasi menjadi responden dalam memberikan jawaban dan tanggapan tanpa dipengaruhi orang lain. Partisipasi ibu dalam penelitian ini bersifat sukarela dan tidak akan memberi dampak yang membahayakan. Peneliti menjamin kerahasiaan jawaban dan identitas ibu. Jawaban yang ibu berikan digunakan hanya untuk kepentingan penelitian ini.

Demikian lembar persetujuan ini dibuat, atas partisipasinya saya ucapkan terima kasih.

Medan, Juni 2021

Responden

Peneliti

()

(Athiyah Zahra Silalahi)

Lampiran 7

SURAT PERNYATAAN UNTUK IKUT SERTA DALAM PENELITIAN (INFORMED CONSENT)

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama :

Umur :

Alamat :

Dengan ini menyatakan bahwa:

Setelah memperoleh penjelasan sepenuhnya menyadari, mengerti dan memahami tentang tujuan, manfaat dalam penelitian ini, maka saya (setuju/tidak setuju) ikut serta dalam penelitian yang berjudul: “Hubungan Usia dan Pekerjaan Dengan Kejadian Kekurangan Energi Kronik Pada Ibu Hamil Trimester II dan III Di Wilayah Kerja Puskesmas Namorambe Deli Serdang Tahun 2021”.

Demikian surat pernyataan ini kami buat dengan sesungguhnya dan tanpa paksaan dari pihak manapun.

Medan, Juni 2021

Yang menyatakan

()

Lampiran 8

DUMMY TABEL PENELITIAN

**HUBUNGAN USIA DAN PEKERJAAN DENGAN KEJADIAN KEKURANGAN ENERGI KRONIK PADA IBU HAMIL
TRIMSTER II DAN III DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS NAMORAMBE DELI SERDANG TAHUN 2021**

[illegible]

[illegible]

Lampiran 9
Master Tabel

**HUBUNGAN USIA DAN PEKERJAAN DENGAN KEJADIAN KEKURANGAN ENERGI KRONIS PADA IBU HAMIL TRIMESTER II DAN III
DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS NAMORAMBE DELI SERDANG TAHUN 2021**

No Resp	Umur		Pendidikan Terakhir	pekerjaan		Usia Kehamilan	GPA	Usia Menikah	BB/TB	LILA	
	(Tahun)	Kategori		Jenis	Kategori					(cm)	Kategori
1	19 Tahun	1	SMP	IRT	2	27 Minggu	G1P0A0	19 Tahun	47 kg/153 cm	21,8 cm	1
2	32 Tahun	2	S1	PNS	1	20 Minggu	G2P1A0	26 Tahun	58 kg/154 cm	25,3	2
3	26 Tahun	2	S1	Honoror	1	16 Minggu	G1P0A0	25 Tahun	54 kg/152 cm	24,2 cm	2
4	28 tahun	2	SMA	IRT	1	38 Minggu	G2P1A0	23 Tahun	50 kg/152 cm	24,1 cm	2
5	30 Tahun	2	SMA	Wiraswasta	1	25 Minggu	G3P2A0	22 Tahun	56 kg/154 cm	24,6 cm	2
6	27 Tahun	2	DIII	IRT	2	34 Minggu	G1P0A0	26 Tahun	60 kg/154 cm	25,2 cm	2
7	37 Tahun	1	SMA	IRT	2	28 Minggu	G4P3A1	22 Tahun	59 kg/155 cm	24,3 cm	2
8	23 Tahun	2	SMA	IRT	2	34 Minggu	G1P0A0	22 Tahun	61 kg/154 cm	25,21cm	2
9	28 Tahun	2	DIII	Honoror	1	24 Minggu	G1P0A0	26 Tahun	55 kg/152 cm	24,2 cm	2
10	32 Tahun	2	S1	Honoror	1	32 Minggu	G2P1A0	27 Tahun	59 kg/154 cm	24,2 cm	2
11	24 tahun	2	SMA	IRT	2	36 Minggu	G1P0A0	23 Tahun	56 kg/152 cm	23,9 cm	2
12	19 Tahun	1	SMP	IRT	2	32 Minggu	G1P0A0	18 Tahun	46 kg/151 cm	21,5 cm	1
13	35 tahun	2	SMA	IRT	2	38 Minggu	G4P3A0	26 Tahun	54 kg/152 cm	24,5 cm	2
14	19 Tahun	1	SMA	IRT	2	26 Minggu	G1P0A0	19 Tahun	47 kg/152 cm	21,3 cm	1
15	18 Tahun	1	SMP	IRT	2	29 Minggu	G1P0A0	18 Tahun	46 kg/ 53 cm	24,3 cm	2
16	36 Tahun	1	SMA	IRT	2	20 Minggu	G3P2A0	22 Tahun	57 kg/155 cm	24,2 cm	2
17	19 Tahun	1	SMP	IRT	2	32 Minggu	G1P0A0	18 Tahun	53 kg/151 cm	22,8 cm	2

18	27 Tahun	2	S1	Honoror	1	19 Minggu	G1P0A0	26 Tahun	54 kg/152 cm	24,2 cm	2
19	31 Tahun	2	SMA	IRT	2	26 Minggu	G2P1A0	25 Tahun	56 kg/154 cm	23,8 cm	2
20	38 tahun	1	SMA	IRT	2	38 Minggu	G2P1A0	23 Tahun	54 kg/152 cm	23,2 cm	1
21	25 Tahun	2	DIII	Honoror	1	33 Minggu	G1P0A0	25 Tahun	59 kg/154 cm	24,2 cm	2
22	18 Tahun	1	SMP	IRT	2	27 Minggu	G1P0A0	17 Tahun	48 kg/153 cm	21,3 cm	1
23	34 Tahun	2	S1	PNS	2	34 Minggu	G2P1A0	27 Tahun	61 kg/154 cm	25,3	2
24	21 Tahun	2	SMP	IRT	2	37 Minggu	G1P0A0	18 Tahun	57 kg/ 53 cm	24,2 cm	2
25	33 Tahun	2	SMA	Wiraswasta	1	37 Minggu	G3P1A1	25 Tahun	56 kg/154 cm	24,5 cm	2
26	27 Tahun	2	DIII	IRT	2	34 Minggu	G1P0A0	26 Tahun	63 kg/154 cm	25,2 cm	2
27	26 tahun	2	SMA	IRT	2	38 Minggu	G2P1A0	21 Tahun	63 kg/152 cm	25,1 cm	2
28	21 Tahun	2	SMP	IRT	2	18 Minggu	G1P0AO	19 Tahun	58 kg/152 cm	24,5 cm	2
29	29 Tahun	2	DIII	Honoror	1	28 Minggu	G1P0A0	26 Tahun	55 kg/152 cm	24,4 cm	2
30	27 tahun	2	SMA	IRT	2	38 Minggu	G2P1A0	23 Tahun	54 kg/152 cm	24,5 cm	2
31	26 tahun	2	SMA	Wiraswasta	1	38 Minggu	G3P2A0	19 Tahun	54 kg/152 cm	24,5 cm	2
32	25 Tahun	2	SMP	IRT	2	37 Minggu	G1P0A0	18 Tahun	66 kg/ 53 cm	25,2 cm	2
33	23 Tahun	2	SMA	IRT	2	34 Minggu	G1P0A0	22 Tahun	65 kg/154 cm	25,21cm	2
34	27 tahun	2	SMA	IRT	2	38 Minggu	G2P1A0	23 Tahun	54 kg/152 cm	24,5 cm	2
35	28 Tahun	2	S1	Honoror	1	24 Minggu	G1P0A0	27 Tahun	54 kg/155 cm	23,9 cm	2
36	25 Tahun	2	SMA	IRT	2	34 Minggu	G2P1A0	21 Tahun	59 kg/154 cm	24,6 cm	2
37	34 tahun	2	SMA	IRT	2	38 Minggu	G2P0A1	28 Tahun	62 kg/156 cm	24,8 cm	2

Keterangan :

Usia : 1 = Beresiko (Jika usia ibu <20 dan >35 tahun)

2 = Tidak Beresiko (Jika usia ibu antara 20 – 35 tahun)

Pekerjaan : 1 = Bekerja 2 = Tidak Bekerja

LILA : 1 = KEK (bila LILA <23,5 cm)

2 = Tidak KEK (bila LILA $\geq$ 23,5 cm)

Waktu Penelitian

[illegible]

Lampiran 10

OUTPUT STATISTIK HASIL PENELITIAN

Frequency Table

usia ibu

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	BERESIKO	9	24.3	24.3	24.3
	TIDAK BERESIKO	28	75.7	75.7	100.0
	Total	37	100.0	100.0	

status pekerjaan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	TIDAK BEKERJA	25	67.6	67.6	100.0
	BEKERJA	12	32.4	32.4	32.4
	Total	37	100.0	100.0	

status KEK

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	KEK	5	13.5	13.5	13.5
	TIDAK KEK	32	86.5	86.5	100.0
	Total	37	100.0	100.0	

Crosstabs

Usia ibu * status KEK Crosstabulation

			StatusKEK		Total
			KEK	TIDAK KEK	
usiaibu	BERESIKO	Count	5	4	9
		Expected Count	1.2	7.8	9.0
	TIDAK BERESIKO	Count	0	28	28
		Expected Count	3.8	24.2	28.0
Total		Count	5	32	37
		Expected Count	5.0	32.0	37.0

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	17.986 ^a	1	.000	.000	.000
Continuity Correction ^b	13.547	1	.000		
Likelihood Ratio	16.941	1	.000		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	17.500	1	.000		
N of Valid Cases ^b	37				

a. 2 cells (50,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1,22.

b. Computed only for a 2x2 table

Crosstabs

Status pekerjaan * status KEK Crosstabulation

			Status KEK		Total
			KEK	TIDAK KEK	
statuspekerjaan	TIDAK BEKERJA	Count	5	20	25
		Expected Count	3.4	21.6	25.0
	BEKERJA	Count	0	12	12
		Expected Count	1.6	10.4	12.0
Total		Count	5	32	37
		Expected Count	5.0	32.0	37.0

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	2.775 ^a	1	.096	.038	.122
Continuity Correction ^b	1.328	1	.249		
Likelihood Ratio	4.286	1	.074		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	2.700	1	.100		
N of Valid Cases ^b	37				

a. 2 cells (50,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1,62.

b. Computed only for a 2x2 table

LAMPIRAN 12



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

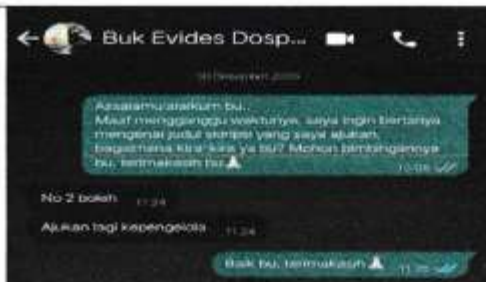
Jl. Jamin Ginting KM. 13,5 Kel. Lau Cih Medan Tuntungan Kode Pos : 20136
Telepon : 061-8368633- Fax :061-8368644

Website : www.poltekkes-medan.ac.id , email : poltekkes_medan@yahoo.com

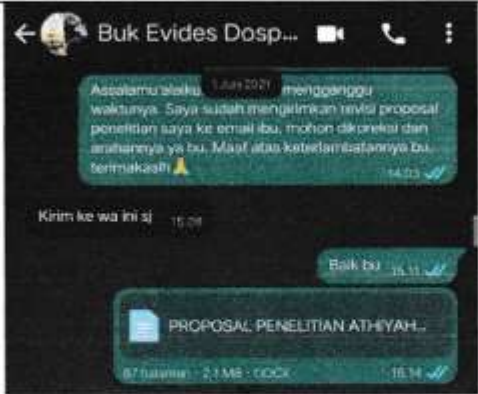
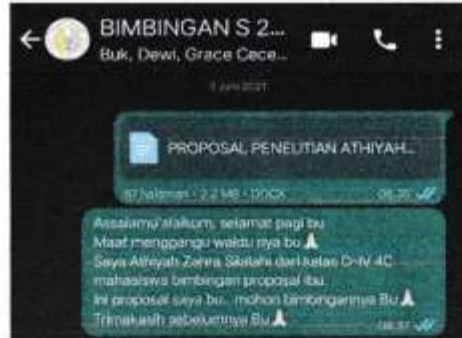
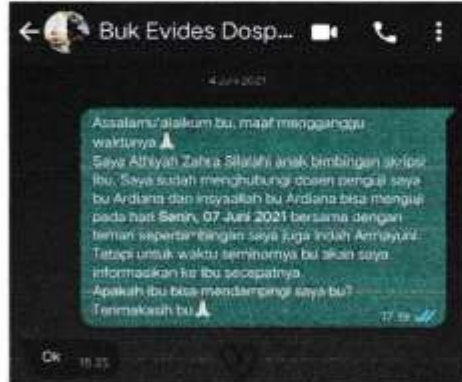


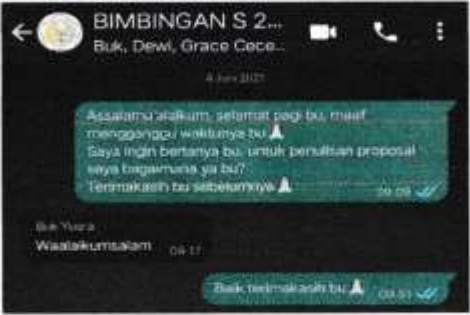
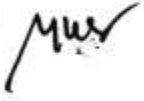
LEMBAR KONSULTASI

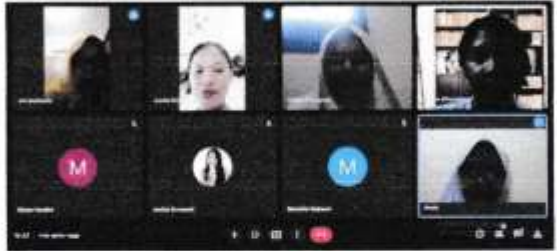
Nama Mahasiswa : Athiyah Zahra Silalahi
NIM : P07524417082
Judul Skripsi : Hubungan Usia dan Pekerjaan Dengan Kejadian Kekurangan Energi Kronik Pada Ibu Hamil Trimester II dan III Di Wilayah Kerja Puskesmas Namorambe Deli Serdang Tahun 2021
Dosen Pembimbing : 1. Evi Desfauza, SST, M.Kes
2. Yusrawati Hasibuan , SKM, M.Kes

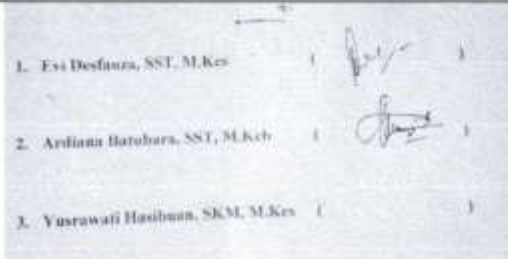
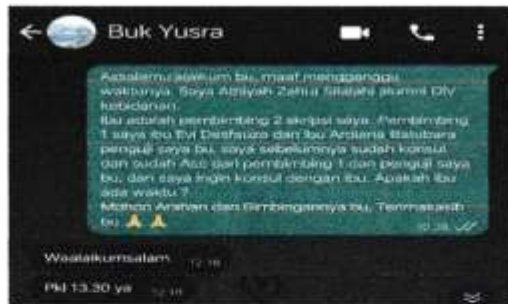
No	Tanggal	Kegiatan Bimbingan	Uraian Bimbingan	Paraf Pembimbing	Dokumentasi
1	Rabu, 30 Desember 2020	Ajukan Judul	Cari Jurnal Pendukung Judul	 Evi Desfauza, SST, M.Kes	
2	Kamis, 20 Januari 2021	Konsultasi Pembuatan Proposal	Pengarahan Isi Proposal	 Evi Desfauza, SST, M.Kes	

3	Rabu, 31 Maret 2021	Konsultasi BAB I	Perbaikan Latar belakang dan Tujuan penelitian	 Evi Desfauza, SST, M.Kes	
4	Rabu, 28 April 2021	Konsultasi BAB I	ACC BAB I	 Evi Desfauza, SST, M.Kes	
5	Senin, 24 Mei 2021	Konsultasi BAB II dan BAB III	Perbaikan Kerangka Teori, Populasi penelitian, dan Variabel penelitian	 Evi Desfauza, SST, M.Kes	

6	Selasa, 01 Juni 2021	Konsultasi BAB II dan BAB III	Perbaikan populasi penelitian	 Evi Desfauza, SST, M.Kes	
7	Rabu, 02 Juni 2021	Pengajuan BAB I, BAB II, dan BAB III	ACC BAB I, BAB II dan BAB III	 Evi Desfauza, SST, M.Kes	
8	Kamis, 03 Juni 2021	Konsultasi Penulisan BAB I, BAB II dan BAB III	ACC BAB I, BAB II dan BAB III	 Yusrawati Hasibuan, SKM, M.Kes	
9	Jumat, 04 Juni 2021	Pengajuan Seminar Proposal	ACC maju Seminar Proposal	 Evi Desfauza, SST, M.Kes	

10	Jumat, 04 Juni 2021	Pengajuan Seminar Proposal	ACC maju Seminar Proposal	 Yusrawati Hasibuan, SKM, M.Kes	
11	Rabu, 14 Juli 2021	Konsultasi Perbaikan Pasca Ujian Proposal	ACC perbaikan proposal dan lanjut penelitian	 Ardiana Batubara, SST, M.Keb	
12	Kamis, 15 Juli 2021	Konsul Perbaikan Pasca Ujian Proposal	ACC perbaikan proposal dan lanjut penelitian	 Evi Desfaulza, SST, M.Kes	
13	Kamis, 15 Juli 2021	Konsul Perbaikan Pasca Ujian Proposal	ACC perbaikan proposal dan lanjut penelitian	 Yusrawati Hasibuan, SKM, M.Kes	

14	Rabu, 21 Juli 2021	Konsultasi BAB IV	Perbaikan Pembahasan BAB IV	 Evi Desfauza, SST, M.Kes	
15	Senin, 26 Juli 2021	Konsultasi BAB IV dan BAB V	Perbaikan Pembahasan dan Kesimpulan	 Evi Desfauza, SST, M.Kes	
16	Jumat 06 Agustus 2021	Konsultasi Perbaikan BAB IV dan BAB V	1. ACC BAB IV dan V 2. ACC untuk maju seminar hasil skripsi	 Evi Desfauza, SST, M.Kes	
17	Senin, 16 Agustus 2021	Konsultasi BAB IV dan BAB V	1. ACC BAB IV dan V 2. ACC untuk maju seminar hasil skripsi	 Yusrawati Hasibuan, SKM, M.Kes	
18	Kamis, 17 Maret 2022	Konsul Hasil Seminar Skripsi	ACC Hasil Skripsi	 Ardiana Batubara, SST, M.Keb	

19	Senin, 11 April 2022	Konsul Hasil Seminar Skripsi	Perbaikan Hasil Skripsi	 Evi Desfauza, SST, M.Kes	
20	Selasa, 19 April 2022	Konsul Hasil Seminar Skripsi	Perbaikan Hasil Skripsi	 Evi Desfauza, SST, M.Kes	
21.	Selasa, 24 Mei 2022	Konsul Hasil Seminar Skripsi	ACC Hasil Skripsi	 Evi Desfauza, SST, M.Kes	
22.	Senin, 30 Mei 2022	Konsul Hasil Seminar Skripsi	ACC Hasil Skripsi	 Yusrawati Hasibuan, SKM, M.Kes	

PEMBIMBING UTAMA



(Evi Desfauza, SST, M.Kes)
NIP.195912261983022001

PEMBIMBING PENDAMPING



(Yusrawati Hasibuan, SKM, M.Kes)
NIP. 196004191981032001

Lampiran 13

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



A. DATA PRIBADI

Nama : Athiyah Zahra Silalahi
Tempat/Tanggal Lahir : Medan, 29 Maret 1999
Jenis Kelamin : Perempuan
Agama : Islam
Anak Ke : 3 dari 4 bersaudara
Status : Belum Menikah
Kewarganegaraan : Indonesia
Alamat : Jl. Tuba II No.24 Kel.Tegal Sari Mandala III,
Kec.Medan Denai, Prov.Sumatera Utara, Indonesia,
20227
Email : Athiyah29@gmail.com

B. DATA ORANGTUA

Nama Ayah : Arifin Silalahi
Nama Ibu : Masdelina Nasution

C. RIWAYAT PENDIDIKAN

No.	Nama Sekolah	Tahun Masuk	Tahun Tamat
1.	TKA/TPA Ikhlasul Amal	2004	2005
2.	SDN No 060912 Medan	2005	2011
3.	MTs Negeri 2 Medan	2011	2014
4.	MAN 2 Model Medan	2014	2017
5.	Poltekkes Kemenkes RI Medan Jurusan D-IV Kebidanan Medan	2017	2021