

Lampiran 1. Surat Permohonan Izin Studi Pendahuluan



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MALANG

Jl. Besar Ijen No. 77 C Malang, 65112 Telp (0341) 566075, 571388 Fax (0341) 556746
Website : <http://www.poltekkes-malang.ac.id> E-mail : direktorat@poltekkes-malang.ac.id



Nomor : LB.02.03/3/1900 /2022
Lampiran : 1 (Satu) Exp.
Perihal : Permohonan Ijin Studi Pendahuluan untuk Penyusunan Proposal Skripsi
Mahasiswa Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Malang

Kepada Yth:
Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Malang
Jl. Panji No. 158, Kepanjen
di –
Kab. Malang

Bersama ini kami mohon bantuan demi terlaksananya kegiatan Studi Pendahuluan untuk bahan penyusunan Proposal Skripsi bagi Mahasiswa Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Malang di wilayah kerja Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Malang dan untuk selanjutnya kami mohon rekomendasi ke Dinas Kesehatan Kabupaten Malang serta Puskesmas Kromengan Kabupaten Malang

Adapun mahasiswa yang akan melaksanakan Studi Pendahuluan adalah:

Nama : Fera Ilmawati
NIM/Semester : P17211193029 / VII
Asal Program Studi : Sarjana Terapan Keperawatan Malang
Judul Skripsi : Analisis Faktor Determinan Terjadinya Kekurangan Energi Kronik (KEK) Pada Ibu Hamil di Wilayah Kerja Puskesmas Kromengan

Demikian atas perhatian dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.

Malang, 21 Oktober 2022



a.n. Direktur
Ketua Jurusan Keperawatan

Imam Subekti, S.Kp., M.Kep., Sp.Kom.
196512051989121001

Tembusan disampaikan kepada Yth:

1. Ketua Prodi Sarjana Terapan Keperawatan Malang
2. Kepala Dinas Kesehatan Kabupaten Malang
3. Kepala Puskesmas Kromengan Kabupaten Malang

- Kampus Utama : Jl. Besar Ijen No. 77 C Malang, Telp (0341) 566075, 571388
- Kampus I : Jl. Srikoyo No. 106 Jember, Telp (0331) 486613
- Kampus II : Jl. A. Yani Sumberporong Lawang Telp. (0341) 427847
- Kampus III : Jl. Dr. Soetomo No. 46 Blitar Telp. (0342) 801043
- Kampus IV : Jl. KH Wakhid Hasyim No. 64B Kediri Telp. (0354) 773095
- Kampus V : Jl. Dr. Soetomo No. 5 Trenggalek, Telp. (0355) 791293
- Kampus VI : Jl. Dr. Cipto Mangunkusumo No. 82 A Ponorogo, Telp. (0352) 461792



Lampiran 2. Surat Keterangan Studi Pendahuluan



PEMERINTAH KABUPATEN MALANG
BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK

Jl. Panji No. 158 Telp. (0341) 392031 Fax. (0341) 392031
Email: bakesbangpol@malangkab.go.id – Website: <http://www.malangkab.go.id>
KEPANJEN – 6 5 1 6 3

SURAT KETERANGAN

NOMOR : 072/1688/35.07.207/2022

Untuk melakukan Survey/Reserch/Penelitian/PKL/Magang

Yang bertanda tangan di bawah ini Kepala Badan Kesatuan Bangsa Dan Politik Kabupaten Malang dengan ini menerangkan bahwa:

Berdasarkan surat dari : **Ketua Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan
Kemenkes Malang**
Nomor : LB.02.03/3/1900/2022
Tanggal : 21 Oktober 2022
Perihal : Permohonan Ijin Studi Pendahuluan

Dapat Diberikan Surat Keterangan Studi Pendahuluan Kepada:

NO	NAMA	NIM	PRODI
1	Fera Ilmawati	P17211193029	Sarjana Terapan Keperawatan Malang

Judul : **Analisis Faktor Determinan Terjadinya Kekurangan Energi
Kronik (KEK) Pada Ibu Hamil Di Wilayah Kerja Puskesmas
Kromengan**
Lokasi : UPT Puskesmas Kromengan Kabupaten Malang

Dengan ketentuan :

1. Mentaati ketentuan – ketentuan / Peraturan yang berlaku;
2. Sesampainya ditempat supaya melapor kepada pejabat setempat
3. Berlaku mulai tanggal 31 Oktober s/d 30 November 2022
4. Demikian surat ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kepanjen, 24 Oktober 2022

a.n. **KEPALA BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK
KABUPATEN MALANG**



HENDRO WAHONO, SH.MM

Pembina Tk.I (IV/b)

NIP. 196902091995031002

Tembusan disampaikan Yth. :

1. Kepala Dinas Kesehatan Kabupaten Malang;
2. Ketua Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang;
3. Kepala Puskesmas Kromengan Kabupaten Malang;
4. Mahasiswa/yang bersangkutan.

Lampiran 3. Surat Izin Studi Pendahuluan



PEMERINTAH KABUPATEN MALANG
DINAS KESEHATAN



Jln. Panji No.120 Kepanjen Telp (0341) 393730-391621, Fax. (0341) 393734
Email : dinkes@malangkab.go.id website : http// dinkes.malangkab.go.id
KEPANJEN - 65163

Kepanjen, 31 Oktober 2022

Nomor : 070/ 7055 /35.07.103/2022
Sifat : Biasa
Lampiran : -
Perihal : Studi Pendahuluan

Kepada :
Yth. Ketua Jurusan Keperawatan
Poltekkes Kemenkes Malang
Di -

TEMPAT

Menindaklanjuti Surat dari Ketua Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Malang Nomor LB.02.03/3/1901/2022 tanggal 24 Oktober 2022 tentang Studi Pendahuluan , dengan ini kami TIDAK KEBERATAN dilaksanakan kegiatan tersebut oleh :

Nama : Fera Ilmawati
NIM : P17211193029
Judul : Analisis Faktor Determinan Terjadinya Kekurangan Energi Kronik (KEK) Pada Ibu Hamil Di Wilayah Kerja Puskesmas Kromengan
Tempat Kegiatan : Puskesmas Kromengan Kab. Malang
Waktu Kegiatan : 31 Oktober 2022 - 30 November 2022

Dengan ketentuan sebagai berikut :

1. Mentaati peraturan / ketentuan yang berlaku
2. Sesampainya ditempat kegiatan untuk melaporkan dan berkoordinasi kepada Pejabat yang terkait.
3. Memberikan informasi sebelum yang bersangkutan melakukan kegiatan
4. Harus memegang azas rahasia (tanpa nama / identitas responden)
5. Mempresentasikan dan menyampaikan hasil penelitian di tempat penelitian
6. Setelah selesai melaksanakan kegiatan untuk melaporkan kembali kepada Dinas Kesehatan Kabupaten Malang.
7. Surat ini tidak berlaku apabila tidak memenuhi ketentuan tersebut diatas.

Demikian atas perhatian dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.

an.KEPALA DINAS KESEHATAN
Sekretaris



Dr. KRISNA MITOROWATI, MM
Pembina Tingkat I
NIP. 19711102 199602 2 001

Tembusan:

- Yth. Sdr.
1. Kepala UPT Puskesmas Kromengan Kab. Malang
 2. Fera Ilmawati

Lampiran 4. Surat Permohonan Izin Pengambilan Data



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MALANG

Jl. Besar Ijen No. 77 C Malang, 65112 Telp (0341) 566075, 571388 Fax (0341) 556746
Website : <http://www.poltekkes-malang.ac.id> E-mail : direktorat@poltekkes-malang.ac.id



Nomor : LB.02.03/3/ *0807* /2023
Lampiran : 1 (Satu) Exp.
Perihal : Permohonan Rekomendasi Ijin Pengambilan Data untuk Penyusunan Skripsi
Mahasiswa Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Malang

Kepada Yth:
Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Malang
Jl. Panji No. 158, Penarukan, Kec. Kepanjen
di - Malang

Bersama ini kami mohon bantuan demi terlaksananya kegiatan Pengambilan Data untuk bahan penyusunan Skripsi bagi Mahasiswa Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Malang di wilayah kerja Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Malang dan untuk selanjutnya mohon rekomendasi ke Dinas Kesehatan Kabupaten Malang dan UPT Puskesmas Kromengan. Pengambilan data yang dimaksud akan dilaksanakan pada 01 Mei – 01 Juni 2023.

Adapun mahasiswa yang akan melaksanakan Pengambilan Data adalah:

Nama : Fera Ilmawati
NIM/Semester : P17211193029 / VIII
Asal Program Studi : Sarjana Terapan Keperawatan Malang
Judul Skripsi : Analisis Faktor Determinan Terjadinya Kekurangan Energi Kronik (KEK) pada Ibu Hamil di Wilayah Kerja Puskesmas Kromengan
No. HP : 085748179239

Demikian atas perhatian dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.

Malang, 05 April 2023

a.n. Direktur
Ketua Jurusan Keperawatan



Dr. Erlina Suci Astuti, S.Kep.Ns., M.Kep.
NIP. 197608102002122001

Tembusan disampaikan kepada Yth:

1. Ketua Prodi Sarjana Terapan Keperawatan Malang

- Kampus Utama : Jl. Besar Ijen No. 77 C Malang, Telp (0341) 566075, 571388
- Kampus I : Jl. Srikojo No. 106 Jember, Telp (0331) 486613
- Kampus II : Jl. A. Yani Sumberporong Lawang Telp. (0341) 427847
- Kampus III : Jl. Dr. Soetomo No. 48 Blitar Telp. (0342) 801043
- Kampus IV : Jl. KH Wakhid Hasyim No. 64B Kediri Telp. (0354) 773095
- Kampus V : Jl. Dr. Soetomo No. 5 Trenggalek, Telp. (0365) 761293
- Kampus VI : Jl. Dr. Cipto Mangunkusumo No. 82 A Ponorogo, Telp. (0352) 461792



Lampiran 5. Surat Keterangan Penelitian



PEMERINTAH KABUPATEN MALANG
BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK

Jalan Panji No. 158 Telp. (0341) 392031 Fax. (0341) 392031
Email: bakesbangpol@malangkab.go.id - website: <http://www.malangkab.go.id>
KEPANJEN - 65163

Kepada
Yth. Sdr. Kepala Dinas Kesehatan Kabupaten
Malang
di -
Malang

SURAT KETERANGAN

Nomor : 072/0230/35.07.207/2023

Tentang
PENELITIAN

Dasar : Permendagri RI Nomor 7 Tahun 2014 tentang Perubahan atas Permendagri RI Nomor 64 Tahun 2011 tentang Pedoman Penerbitan Rekomendasi Penelitian
Memperhatikan : Surat Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang, 05 April 2023, Nomor: LB.02.03/3/3/0805/2023, Perihal: Perizinan Pengambilan Data Penelitian

MENERANGKAN

Nama : Fera Ilmawati
NIM : P17211193029
Daftar Tim : -
Instansi : Sarjana Terapan Keperawatan Malang
Alamat : Jl. Besar Ijen No 77 C Malang
Keperluan : Melaksanakan kegiatan penelitian dengan judul/terkait Analisis Faktor Determinan Terjadinya Kekurangan Energi Kronik (KEK) pada Ibu Hamil di Wilayah Kerja Puskesmas Kromengan
Lokasi : Wilayah Kerja Puskesmas Kromengan
Waktu Kegiatan : 01 Mei 2023 s/d 01 Juni 2023

Apabila tidak bertentangan dengan kewenangan dan ketentuan yang berlaku, diharapkan Saudara memberi bantuan tempat dan atau data seperlunya untuk kegiatan dimaksud.

1. Kegiatan dimaksud benar-benar untuk kepentingan Pendidikan.
 2. Tidak dibenarkan melakukan aktivitas politik.
 3. Apabila situasi dan kondisi wilayah tidak memungkinkan akan dilakukan penghentian kegiatan.
- Demikian atas perhatian dan kerjasamanya disampaikan terimakasih.

Ditetapkan di : Kapanjen
Tanggal : 14 April 2023

**KEPALA BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK
KABUPATEN MALANG**

Ditandatangani secara elektronik






siperol.malangkab.go.id

MUMUK HADI MARTONO, SH., M.Hum
Pembina Utama Muda
NIP. 196709261993031004

Tembusan :
Yth. Sdr. 1. Kepala Puskesmas Kromengan Kabupaten Malang
2. Ketua Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang
3. Arsip

Lampiran 6. Surat Pengambilan Data

	PEMERINTAH KABUPATEN MALANG DINAS KESEHATAN	
Jln. Panji No.120 Kepanjen Telp (0341) 393730-391621, Fax. (0341) 393731 Email : dinkes@malangkab.go.id website : http// dinkes.malangkab.go.id <u>KEPANJEN - 65163</u>		
Kepanjen, 28 April 2023		
Nomor : 070/ 2604 /35.07.103/2023	Kepada :	
Sifat : Biasa	Yth. DirekturKeperawatan Poltekkes	
Lampiran : -	Kemenkes Malang	
Perihal : Pengambilan Data	Di -	
T E M P A T		
Menindaklanjuti Surat dari DirekturKeperawatan Poltekkes Kemenkes Malang Nomor LB.02 03/3/0806/2023 tanggal 14 April 2023 tentang Pengambilan Data , dengan ini kami TIDAK KEBERATAN dilaksanakan kegiatan tersebut oleh :		
N a m a	:	Fera Ilmawati
N I M	:	P17211193029
Judul	:	<i>Analisis Faktor Determinan Terjadinya Kekurangan Energi Kronik (KEK) Pada Ibu Hamil Di Wilayah Kerja Puskesmas Kromengan</i>
Tempat Kegiatan	:	Puskesmas Kromengan Kab. Malang
Waktu Kegiatan	:	01 Mei 2023 - 01 Juni 2023
Dengan ketentuan sebagai berikut :		
<ol style="list-style-type: none">1. Mentaati peraturan / ketentuan yang berlaku2. Sesampainya ditempat kegiatan untuk melaporkan dan berkoordinasi kepada Pejabat yang terkait.3. Memberikan informasi sebelum yang bersangkutan melakukan kegiatan4. Harus memegang azas rahasia (tanpa nama / identitas responden)5. Mempresentasikan dan menyampaikan hasil penelitian di tempat penelitian6. Setelah selesai melaksanakan kegiatan untuk melaporkan kembali kepada Dinas Kesehatan Kabupaten Malang.7. Surat ini tidak berlaku apabila tidak memenuhi ketentuan tersebut diatas.		
Demikian atas perhatian dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.		
an.KEPALA DINAS KESEHATAN Sekretaris		
		
PUDI HADI PRASTYO, SE Pembina NIP. 19670511 198811 1 002		
<u>Tembusan:</u>		
Yth. Sdr.	1. Kepala UPT Puskesmas Kromengan Kab. Malang	
	2. Fera Ilmawati	

Lampiran 7. Surat Studi Penelitian



**PEMERINTAH KABUPATEN MALANG
DINAS KESEHATAN
UPT PUSKESMAS KROMENGAN**

Jalan Nailun Utara No. 104 Karangrejo Kecamatan Kromengan
Telp. 0341 – 4342036 / 085100532160 Email : puskesmaskromengan@gmail.com
KROMENGAN – 65191

Nomor : 070/ 981 /35.07.103.106/2023
Sifat : Biasa
Lampiran : -
Perihal : Studi Penelitian

Kepada
Yth. Direktur Keperawatan
Poltekkes Kemenkes Malang
Di

TEMPAT

Memperhatikan Tembusan Surat dari Dinas Kesehatan Kabupaten Malang Nomor: 070/2604/35.07.103/2023, tanggal 28 April 2023 tentang Pengambilan Data, dengan ini kami **tidak keberatan** dilaksanakan kegiatan tersebut oleh :

Nama : Fera Ilmawati
N I M : P172111193029
Judul : *Analisis Faktor Determinan Terjadinya Kekurangan Energi Kronik (KEK) pada Ibu Hamil di Wilayah Kerja Puskesmas Kromengan*
Tempat Kegiatan : Puskesmas Kromengan, Kabupaten Malang
Waktu Kegiatan : 01 Mei 2023 – 01 Juni 2023

Dengan ketentuan sebagai berikut :

1. Mentaati peraturan / ketentuan yang berlaku
2. Sesampainya ditempat kegiatan untuk melaporkan dan berkoordinasi kepada Pejabat yang terkait.
3. Melakukan **Inform Consent** secara tertulis sebelum dilakukan kegiatan kepada yang bersangkutan
4. Harus memegang azas rahasia (tanpa nama / identitas responden)
5. Mempresentasikan dan menyampaikan hasil penelitian ditempat penelitian
6. Setelah selesai melaksanakan kegiatan untuk melaporkan kembali kepada Kepala Dinas Kesehatan Kab. Malang Cq. Diklat Litbang Dinas Kesehatan Kab. Malang dan
7. Menyerahkan Hasil Penelitian kepada UPT Puskesmas Kromengan
8. Surat ini tidak berlaku apabila tidak memenuhi ketentuan tersebut diatas.

Demikian atas perhatian dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.

Kromengan, 02 Mei 2023
Kepala UPT Puskesmas Kromengan

drg. DEWI AMINAH YUNI ROSAFIANA
Pembina Tingkat I
NIP: 19720607 200501 2 008

Tembusan Yth:

1. Kepala Dinas Kesehatan Kab. Malang
2. Sdr. Fera Ilmawati

Lampiran 8. Sertifikat Keterangan Layak Etik



POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MALANG KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN

Jl. Besar Ijen No. 77 C Malang, 65112 Telp (0341) 566075, 571388 Fax (0341) 556746
surat elektronik : komisetik@poltekkes-malang.ac.id



KETERANGAN LAYAK ETIK DESCRIPTION OF ETHICAL APPROVAL "ETHICAL APPROVAL"

No.162/III/KEPK POLKESMA/2023

Protokol penelitian versi 2 yang diusulkan oleh :
The research protocol proposed by

Peneliti utama : Fera Ilmawati
Principal In Investigator

Nama Institusi : Poltekkes Kemenkes Malang
Name of the Institution

Dengan judul:
Title

"Analisis Faktor Determinan Terjadinya Kekurangan Energi Kronik (KEK) pada Ibu Hamil di Wilayah Kerja Puskesmas Kromengan"

"Analysis of Determinant Factors in the Occurrence of Chronic Energy Deficiency (CED) in Pregnant Women in the Working Area of the Kromengan Health Center"

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksploitasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar.

Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable Assessment and Benefits, 4) Risks, 5) Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7) Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard.

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 30 Maret 2023 sampai dengan tanggal 30 Maret 2024.

This declaration of ethics applies during the period March 30, 2023 until March 30, 2024.



March 30, 2023
Professor and Chairperson,



Dr. Susi Milwati, S.Kp., M.Pd.

**LEMBAR PENJELASAN PENELITIAN
BAGI RESPONDEN**

1. Judul penelitian
Analisis Faktor Determinan Terjadinya Kekurangan Energi Kronik (KEK) pada Ibu Hamil di Wilayah Kerja Puskesmas Kromengan.
2. Tujuan
 - a. Tujuan Umum
Tujuan umum dari penelitian ini adalah untuk mengetahui faktor determinan terjadinya kekurangan energi kronik (KEK) pada ibu hamil di wilayah kerja Puskesmas Kromengan.
 - b. Tujuan Khusus
Tujuan khusus dari penelitian ini adalah sebagai berikut :
 1. Mengidentifikasi faktor predisposisi (usia, pendidikan, paritas, jarak kehamilan, asupan makanan, pengetahuan, pendapatan keluarga, dan riwayat ANC) terjadinya KEK pada ibu hamil di wilayah kerja Puskesmas Kromengan.
 2. Mengidentifikasi faktor pendukung (sarana prasarana kesehatan) terjadinya KEK pada ibu hamil di wilayah kerja Puskesmas Kromengan.
 3. Mengidentifikasi faktor pendorong (peran petugas kesehatan) terjadinya KEK pada ibu hamil di wilayah kerja Puskesmas Kromengan.
 4. Menganalisis faktor dominan terjadinya KEK pada ibu hamil di wilayah kerja Puskesmas Kromengan.
3. Perlakuan yang diterapkan pada responden
Penelitian ini dilakukan dengan cara membagikan kuesioner kepada responden kemudian responden mengisi kuesioner tersebut.
4. Manfaat penelitian bagi responden
Responden akan memperoleh tambahan wawasan tentang faktor determinan terjadinya KEK pada ibu hamil.

5. Masalah etik yang mungkin akan dihadapi responden
Penelitian ini tidak akan menimbulkan kerugian ekonomi, fisik, dan tidak bertentangan dengan hukum yang berlaku.
6. Risiko penelitian
Tidak ada bahaya atau risiko penelitian yang diakibatkan oleh keterlibatan responden karena dalam penelitian ini tidak dilakukan intervensi apapun melainkan hanya pengisian kuesioner.
7. Jaminan kerahasiaan data
Semua data informasi responden pada penelitian ini dijaga kerahasiannya dengan tidak mencantumkan identitas responden secara jelas pada laporan penelitian.
8. Hak untuk undur diri
Keikutsertaan responden bersifat sukarela dan responden berhak untuk mengundurkan diri.
9. Adanya insentif untuk responden
Keikutsertaan responden bersifat sukarela sehingga sebagai bentuk terimakasih atas partisipasinya maka responden akan diberikan reward dalam bentuk souvenir yaitu mangkok dan tidak ada jaminan asuransi apapun.
10. Informasi tambahan
Jika responden sudah memahami dan bersedia ikut berpartisipasi dalam penelitian ini, responden diminta untuk menandatangani lembar persetujuan yang akan dilampirkan.

Malang, 10 Januari 2023

Fera Ilmawati

Lampiran 10. Lembar Informed Consent

PERNYATAAN KESEDIAAN MENJADI RESPONDEN

(INFORMED CONSENT)

Yang bertanda tangan dibawah ini

Nama :

Umur :

Alamat :

Setelah mendapatkan penjelasan mengenai segala sesuatu yang berhubungan dengan penelitian yang berjudul “Analisis Faktor Determinan Terjadinya Kekurangan Energi Kronik (KEK) pada Ibu Hamil di Wilayah Kerja Puskesmas Kromengan”, tanpa ada paksaan dari pihak manapun, saya menyatakan secara sukarela bersedia untuk menjadi responden dan berpartisipasi aktif dalam penelitian yang dilakukan oleh

Nama peneliti : Fera Ilmawati

Pekerjaan : Mahasiswi Sarjana Terapan Keperawatan Malang Poltekkes Kemenkes Malang

Apabila ternyata saya dirugikan dalam bentuk apapun, maka saya berhak membatalkan persetujuan ini dan saya percaya apa yang saya informasikan benar dan dijamin kerahasiannya.

Malang,

Saksi

Responden

LEMBAR KUESIONER

**ANALISIS FAKTOR DETERMINAN TERJADINYA KEKURANGAN
ENERGI KRONIK (KEK) PADA IBU HAMIL DI WILAYAH KERJA
PUSKESMAS KROMENGAN**

Petunjuk pengisian kuesioner :

1. Bacalah pertanyaan dengan baik dan teliti.
2. Untuk poin A sampai dengan poin H, jawablah pertanyaan dengan mengisi jawaban pada titik-titik atau memberikan tandan ceklis (\surd) pada kotak yang tersedia.
3. Untuk poin I, pilihlah salah satu jawaban yang menurut ibu paling tepat dengan cara memberi tanda silang (X) pada pilihan jawaban a,b,c, atau d.
4. Untuk pertanyaan yang di sampingnya terdapat keterangan diisi oleh peneliti tidak perlu diisi oleh responden.

A. Data umum responden

No. Responden :(diisi oleh peneliti)

Usia saat hamil :tahun

Pendidikan Terakhir : SD SMP SMA/SMK
 Perguruan tinggi

Alamat :

Pekerjaan : Ibu rumah tangga Pelajar
 PNS TNI/ABRI
 Swasta Wiraswasta
 Petani Buruh

B. Pendapatan

Jumlah anggota keluarga :

Pendapatan keluarga : < Rp 1.500.000
 Rp 1.500.000-Rp 2.500.000
 >Rp 2.500.000-Rp 3.500.000
 >Rp 3.500.000

C. Paritas

Berapa kali ibu pernah melahirkan anak baik yang hidup maupun meninggal?

< 4 kali ≥ 4 kali pertama kali

D. Jarak kehamilan

Berapa jarak waktu antara persalinan sebelumnya dengan kehamilan yang sekarang?

< 2 tahun ≥ 2 tahun

E. Riwayat ANC

Berapa kali ibu memeriksakan kehamilan di fasilitas kesehatan (puskesmas/praktik mandiri bidan/klinik) selama masa kehamilan?

< 6 kali ≥ 6 kali

F. Sarana Prasarana

1. Apakah di desa/kelurahan Anda terdapat fasilitas kesehatan (puskesmas/praktik mandiri bidan/klinik)?

Ya Tidak

2. Apakah fasilitas kesehatan tersebut mudah dijangkau?

Ya Tidak

3. Apakah di fasilitas kesehatan tersebut Anda mendapatkan pelayanan pemeriksaan kehamilan 6 kali secara gratis?

Ya Tidak

4. Apakah setiap kali memeriksakan kehamilan ke fasilitas kesehatan tersebut Anda mendapatkan pelayanan penimbangan berat badan dan pengukuran lingkaran lengan atas (LILA)?

Ya Tidak

5. Apakah di fasilitas kesehatan tersebut terdapat layanan pemeriksaan USG?

Ya Tidak

6. Apakah di fasilitas kesehatan tersebut terdapat pemeriksaan laboratorium?

Ya Tidak

G. Peran Petugas Kesehatan

1. Petugas memberikan informasi untuk mengkonsumsi tablet Fe (penambah darah) dan makanan tambahan ibu hamil untuk meningkatkan nutrisi kehamilan.
 Ya Tidak
2. Petugas kesehatan menganjurkan bahwa saya harus melakukan pemeriksaan kehamilan minimal 6 kali secara gratis.
 Ya Tidak
3. Petugas memberikan jadwal untuk pemeriksaan kehamilan.
 Ya Tidak
4. Petugas melakukan pengukuran lingkaran lengan atas (LILA) setiap kali saya melakukan pemeriksaan kehamilan dengan terampil.
 Ya Tidak
5. Petugas memberikan pelayanan dengan ramah.
 Ya Tidak
6. Saya mendapatkan pendidikan kesehatan dari petugas kesehatan tentang kebutuhan gizi pada ibu hamil (ANC terpadu).
 Ya Tidak
7. Saya mendapatkan informasi dengan lengkap dan jelas tentang manfaat makanan yang bergizi bagi ibu hamil (ANC terpadu).
 Ya Tidak
8. Petugas memberikan saran menu makanan yang harus dikonsumsi selama hamil (ANC terpadu).
 Ya Tidak

H. Pola Makan

➤ Jenis Makanan

1. Apakah pada saat hamil setiap hari Anda mengkonsumsi makanan pokok (misal nasi, roti, jagung, dll)?
 Ya Tidak
2. Apakah pada saat hamil setiap hari Anda mengkonsumsi lauk hewani dan nabati (misal tahu, tempe, ikan, daging, dll)?
 Ya Tidak

3. Apakah pada saat hamil setiap hari Anda mengonsumsi sayuran?
 Ya Tidak
4. Apakah pada saat hamil setiap hari Anda mengonsumsi buah-buahan?
 Ya Tidak

➤ Frekuensi Makan

1. Pada saat hamil, berapa kali Anda makan dalam sehari?
 ≥ 3 kali makanan utama dan ≥ 2 kali makanan selingan
 < 3 kali makanan utama dan < 2 kali sehari makanan selingan
 ≥ 3 kali makanan utama dan < 2 kali makanan selingan
 < 3 kali makanan utama dan ≥ 2 kali sehari makanan selingan

➤ Jumlah Makanan

1. Apakah pada saat hamil setiap hari anda mengonsumsi 3-4 porsi makanan pokok?
 Ya Tidak
2. Apakah pada saat hamil setiap hari anda mengonsumsi 2-4 porsi lauk hewani dan nabati?
 Ya Tidak
3. Apakah pada saat hamil setiap hari anda mengonsumsi 3-4 porsi sayuran?
 Ya Tidak
4. Apakah pada saat hamil setiap hari anda mengonsumsi 2-3 porsi buah?
 Ya Tidak

I. Pengetahuan

1. Keadaan ibu menderita kekurangan makanan yang berlangsung menahun (kronik) yang mengakibatkan gangguan kesehatan kepada ibu disebut
- Kekurangan energi kronik
 - Kekurangan Vitamin A
 - Kekurangan yodium
 - Tidak tahu
2. Kondisi kekurangan energi kronik (KEK) pada ibu hamil segera di tindak lanjuti sebelum usia kehamilan
- 12 minggu

- b. 16 minggu
 - c. 20 minggu
 - d. 32 minggu
3. Faktor yang mempengaruhi kekurangan energi kronik (KEK), yaitu kecuali
- a. Jumlah asupan makanan
 - b. Penyakit atau infeksi
 - c. Umur
 - d. Pola tidur
4. Menurut ibu apa dampak apabila ibu hamil mengalami kekurangan energi kronik (KEK), kecuali
- a. Berat badan lahir rendah
 - b. Berat badan bayi bertambah
 - c. Pertumbuhan dan perkembangan janin terhambat
 - d. Perdarahan pada ibu saat persalinan
5. Akibat kekurangan energi kronik (KEK) saat kehamilan terhadap janin antara lain, kecuali
- a. Keguguran
 - b. Pertumbuhan janin terganggu hingga bayi berat lahir rendah (BBLR)
 - c. Bayi lahir prematur
 - d. Perkembangan otak janin baik
6. Menurut pengetahuan ibu, bagaimana porsi (ukuran/banyaknya makanan) bagi ibu hamil?
- a. Sama sebelum hamil
 - b. Lebih banyak dari sebelum hamil
 - c. Dikurangi dari masa sebelum hamil
 - d. Tidak tahu
7. Menurut ibu, pada saat hamil ibu harus mengkonsumsi makanan yang bergizi untuk
- a. Pertumbuhan dan perkembangan janin
 - b. Menambah berat badan ibu
 - c. Persiapan menyusui

- d. Agar air ketuban cukup
- 8. Apabila ibu mengalami kekurangan gizi selama kehamilan maka ia beresiko memiliki bayi dengan kondisi kesehatan yang
 - a. Baik
 - b. Buruk
 - c. Sehat
 - d. Cacat
- 9. Apakah ibu mengetahui makanan beranekaragam
 - a. Makan pokok, lauk pauk, sayuran dan buah-buahan
 - b. Makan pokok dan lauk saja
 - c. Makanan pokok dan sayur saja
 - d. Tidak tahu
- 10. Manfaat dari makanan beranekaragam pada ibu hamil adalah
 - a. Melengkapi kekurangan zat gizi dari berbagai makanan yang menjamin terpenuhi kecukupan sumber energy ibu
 - b. Melengkapi kecukupan protein
 - c. Melengkapi kecukupan karbohidrat
 - d. Tidak tahu
- 11. Untuk mencegah terjadinya anemia, ibu wajib mengkonsumsi tablet penambah darah (Fe)..... selama kehamilan
 - a. 30 butir
 - b. 60 butir
 - c. 90 butir
 - d. 120 butir

J. Kekurangan Energi Kronis (KEK)

LILA ibu : cm (diisi oleh peneliti)

Lampiran 12. Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas

Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas

Sarana Prasarana Kesehatan

1. Hasil uji validitas

		Correlations						
		PERTANYAAN NOMOR R 1	PERTANYAAN NOMOR R 2	PERTANYAAN NOMOR R 3	PERTANYAAN NOMOR R 4	PERTANYAAN NOMOR R 5	PERTANYAAN NOMOR R 6	TOTAL SKOR
PERTANYAAN NOMOR 1	Pearson Correlation Sig. (2- tailed) N	1 10	.802** 10	.764* 10	.655* 10	1.000** 10	.764* 10	.942** 10
PERTANYAAN NOMOR 2	Pearson Correlation Sig. (2- tailed) N	.802** 10	1 10	.612 10	.816** 10	.802** 10	.612 10	.890** 10
PERTANYAAN NOMOR 3	Pearson Correlation Sig. (2- tailed) N	.764* 10	.612 10	1 10	.500 10	.764* 10	1.000** 10	.859** 10
PERTANYAAN NOMOR 4	Pearson Correlation Sig. (2- tailed) N	.655* 10	.816** 10	.500 10	1 10	.655* 10	.500 10	.797** 10
PERTANYAAN NOMOR 5	Pearson Correlation Sig. (2- tailed) N	1.000** 10	.802** 10	.764* 10	.655* 10	1 10	.764* 10	.942** 10
PERTANYAAN NOMOR 6	Pearson Correlation Sig. (2- tailed) N	.764* 10	.612 10	1.000** 10	.500 10	.764* 10	1 10	.859** 10
TOTAL SKOR	Pearson Correlation Sig. (2- tailed) N	.942** 10	.890** 10	.859** 10	.797** 10	.942** 10	.859** 10	1 10

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

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

2. Hasil uji reliabilitas

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.941	6

Peran Petugas Kesehatan

1. Hasil uji validitas

Correlations

		PERT ANYA AN NOMO R 1	PERT ANYA AN NOMO R 2	PERT ANYA AN NOMO R 3	PERT ANYA AN NOMO R 4	PERT ANYA AN NOMO R 5	PERT ANYA AN NOMO R 6	PERT ANYA AN NOMO R 7	PERT ANYA AN NOMO R 8	TOTA L SKOR
PERTANYA AN NOMOR 1	Pearson Correlatio n Sig. (2- tailed) N	1	.333	.333	1.000**	1.000**	.500	.333	.500	.859**
			.347	.347	.000	.000	.141	.347	.141	.001
		10	10	10	10	10	10	10	10	10
PERTANYA AN NOMOR 2	Pearson Correlatio n Sig. (2- tailed) N	.333	1	1.000**	.333	.333	.667*	1.000**	.667*	.755*
		.347		.000	.347	.347	.035	.000	.035	.012
		10	10	10	10	10	10	10	10	10
PERTANYA AN NOMOR 3	Pearson Correlatio n Sig. (2- tailed) N	.333	1.000**	1	.333	.333	.667*	1.000**	.667*	.755*
		.347	.000		.347	.347	.035	.000	.035	.012
		10	10	10	10	10	10	10	10	10
PERTANYA AN NOMOR 4	Pearson Correlatio n Sig. (2- tailed) N	1.000**	.333	.333	1	1.000**	.500	.333	.500	.859**
		.000	.347	.347		.000	.141	.347	.141	.001
		10	10	10	10	10	10	10	10	10
PERTANYA AN NOMOR 5	Pearson Correlatio n Sig. (2- tailed) N	1.000**	.333	.333	1.000**	1	.500	.333	.500	.859**
		.000	.347	.347	.000		.141	.347	.141	.001
		10	10	10	10	10	10	10	10	10
PERTANYA AN NOMOR 6	Pearson Correlatio n Sig. (2- tailed) N	.500	.667*	.667*	.500	.500	1	.667*	.375	.742*
		.141	.035	.035	.141	.141		.035	.286	.014
		10	10	10	10	10	10	10	10	10
PERTANYA AN NOMOR 7	Pearson Correlatio n Sig. (2- tailed) N	.333	1.000**	1.000**	.333	.333	.667*	1	.667*	.755*
		.347	.000	.000	.347	.347	.035		.035	.012
		10	10	10	10	10	10	10	10	10

	N	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
PERTANYAAN NOMOR 8	Pearson Correlation	.500	.667*	.667*	.500	.500	.375	.667*	1	.742*	
	Sig. (2-tailed)	.141	.035	.035	.141	.141	.286	.035		.014	
	N	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
TOTAL SKOR	Pearson Correlation	.859**	.755*	.755*	.859**	.859**	.742*	.755*	.742*	1	
	Sig. (2-tailed)	.001	.012	.012	.001	.001	.014	.012	.014		
	N	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

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

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

2. Hasil uji reliabilitas

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.909	8

Pengetahuan

1. Hasil uji validitas

Correlations

	SOAL NOMOR 1	SOAL NOMOR 2	SOAL NOMOR 3	SOAL NOMOR 4	SOAL NOMOR 5	SOAL NOMOR 6	SOAL NOMOR 7	SOAL NOMOR 8	SOAL NOMOR 9	SOAL NOMOR 10	SOAL NOMOR 11	TOTAL SKOR	
SOAL NOMOR 1	Pearson Correlation	1	.408	.333	.667*	.667*	.667*	.408	1.000**	1.000**	1.000**	.667*	.852**
	Sig. (2-tailed)		.242	.347	.035	.035	.035	.242	.000	.000	.000	.035	.002
	N	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
SOAL NOMOR 2	Pearson Correlation	.408	1	.408	.612	.612	.102	.583	.408	.408	.408	.612	.675*
	Sig. (2-tailed)	.242		.242	.060	.060	.779	.077	.242	.242	.242	.060	.032
	N	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
SOAL NOMOR 3	Pearson Correlation	.333	.408	1	.500	.500	.500	.816**	.333	.333	.333	.500	.692*
	Sig. (2-tailed)	.347	.242		.141	.141	.141	.004	.347	.347	.347	.141	.027
	N	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
SOAL NOMOR 4	Pearson Correlation	.667*	.612	.500	1	.375	.375	.612	.667*	.667*	.667*	1.000**	.827**
	Sig. (2-tailed)	.035	.060	.141		.286	.286	.060	.035	.035	.035	.000	.003
	N	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

	N	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
SOAL NOMO R 5	Pearson Correlati on Sig. (2- tailed) N	.667* .035 10	.612 .060 10	.500 .141 10	.375 .286 10	1 .286 10	.375 .060 10	.612 .035 10	.667* .035 10	.667* .035 10	.667* .035 10	.375 .286 10	.752* .012 10
SOAL NOMO R 6	Pearson Correlati on Sig. (2- tailed) N	.667* .035 10	.102 .779 10	.500 .141 10	.375 .286 10	.375 .286 10	1 .060 10	.612 .035 10	.667* .035 10	.667* .035 10	.667* .035 10	.375 .286 10	.677* .032 10
SOAL NOMO R 7	Pearson Correlati on Sig. (2- tailed) N	.408 .242 10	.583 .077 10	.816** .004 10	.612 .060 10	.612 .060 10	.612 .060 10	1 .242 10	.408 .242 10	.408 .242 10	.408 .242 10	.612 .060 10	.798** .006 10
SOAL NOMO R 8	Pearson Correlati on Sig. (2- tailed) N	1.000** .000 10	.408 .242 10	.333 .347 10	.667* .035 10	.667* .035 10	.667* .035 10	.408 .242 10	1 .000 10	1.000** .000 10	1.000** .000 10	.667* .035 10	.852** .002 10
SOAL NOMO R 9	Pearson Correlati on Sig. (2- tailed) N	1.000** .000 10	.408 .242 10	.333 .347 10	.667* .035 10	.667* .035 10	.667* .035 10	.408 .242 10	1.000** .000 10	1 .000 10	1.000** .000 10	.667* .035 10	.852** .002 10
SOAL NOMO R 10	Pearson Correlati on Sig. (2- tailed) N	1.000** .000 10	.408 .242 10	.333 .347 10	.667* .035 10	.667* .035 10	.667* .035 10	.408 .242 10	1.000** .000 10	1.000** .000 10	1 .000 10	.667* .035 10	.852** .002 10
SOAL NOMO R 11	Pearson Correlati on Sig. (2- tailed) N	.667* .035 10	.612 .060 10	.500 .141 10	1.000** .000 10	.375 .286 10	.375 .286 10	.612 .060 10	.667* .035 10	.667* .035 10	.667* .035 10	1 .000 10	.827** .003 10
TOTAL SKOR	Pearson Correlati on Sig. (2- tailed) N	.852** .002 10	.675* .032 10	.692* .027 10	.827** .003 10	.752* .012 10	.677* .032 10	.798** .006 10	.852** .002 10	.852** .002 10	.852** .002 10	.827** .003 10	1 10

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

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

2. Hasil uji reliabilitas

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.928	11

Pola Makan

1. Hasil uji validitas

Correlations

		PERT ANYA AN NOMO R 1 JENIS MAKA NAN	PERT ANYA AN NOMO R 2 JENIS MAKA NAN	PERT ANYA AN NOMO R 3 JENIS MAKA NAN	PERT ANYA AN NOMO R 4 JENIS MAKA NAN	PERT ANYA AN NOMO R 1 JUML AH MAKA N	PERT ANYA AN NOMO R 2 JUML AH MAKA N	PERT ANYA AN NOMO R 3 JUML AH MAKA N	PERT ANYA AN NOMO R 4 JUML AH MAKA N	TOT_ SKO R
PERTANYA AN NOMOR 1 JENIS MAKANAN	Pearson Correlatio n Sig. (2- tailed) N	1	.802**	.524	.655*	.802**	.655*	.764*	.655*	.840**
		10	10	10	10	10	10	10	10	10
PERTANYA AN NOMOR 2 JENIS MAKANAN	Pearson Correlatio n Sig. (2- tailed) N	.802**	1	.356	.816**	.583	.816**	.612	.816**	.841**
		10	10	10	10	10	10	10	10	10
PERTANYA AN NOMOR 3 JENIS MAKANAN	Pearson Correlatio n Sig. (2- tailed) N	.524	.356	1	.655*	.802**	.655*	.764*	.655*	.774**
		10	10	10	10	10	10	10	10	10
PERTANYA AN NOMOR 4 JENIS MAKANAN	Pearson Correlatio n Sig. (2- tailed) N	.655*	.816**	.655*	1	.816**	1.000**	.500	1.000**	.939**
		10	10	10	10	10	10	10	10	10
PERTANYA AN NOMOR	Pearson Correlatio n	.802**	.583	.802**	.816**	1	.816**	.612	.816**	.903**

1 JUMLAH MAKAN	Sig. (2-tailed) N	.005 10	.077 10	.005 10	.004 10	.004 10	.004 10	.060 10	.004 10	.000 10
PERTANYAAN NOMOR 2 JUMLAH MAKAN	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.655* .040 10	.816** .004 10	.655* .040 10	1.000** .000 10	.816** .004 10	1 10	.500 .141 10	1.000** .000 10	.939** .000 10
PERTANYAAN NOMOR 3 JUMLAH MAKAN	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.764* .010 10	.612 .060 10	.764* .010 10	.500 .141 10	.612 .060 10	.500 .141 10	1 10	.500 .141 10	.742* .014 10
PERTANYAAN NOMOR 4 JUMLAH MAKAN	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.655* .040 10	.816** .004 10	.655* .040 10	1.000** .000 10	.816** .004 10	1.000** .000 10	.500 .141 10	1 10	.939** .000 10
TOT_SKOR	Pearson Correlation Sig. (2-tailed) N	.840** .002 10	.841** .002 10	.774** .009 10	.939** .000 10	.903** .000 10	.939** .000 10	.742* .014 10	.939** .000 10	1 10

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

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

2. Hasil uji reabilitas

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.953	8

Lampiran 13. Tabulasi Data Penelitian

1. Tabulasi Data Umum

NR	Usia	Pendidikan	Pekerjaan	Pendapatan Keluarga	Paritas	JK	R.ANC	SP	PPK	Pengetahuan	Pola Makan	LILA
1	38	SMP	BURUH	< 1.500.000	1		≥ 6	5	8	54	6	22.4
2	28	SMA/SMK	IBU RUMAH TANGGA	1.500.000-2.500.000	1		≥ 6	5	8	81	4	23
3	17	SMP	IBU RUMAH TANGGA	1.500.000-2.500.000	1		≥ 6	5	7	54	6	23.7
4	25	SMA/SMK	WIRASWASTA	1.500.000-2.500.000	1		≥ 6	6	8	72	6	23
5	21	SMA/SMK	IBU RUMAH TANGGA	<1.500.000	1		<6	5	7	63	9	26.2
6	22	SMA/SMK	IBU RUMAH TANGGA	>3.500.000	1		≥ 6	5	8	63	7	24.5
7	19	SMP	IBU RUMAH TANGGA	1.500.000-2.500.000	1		≥ 6	5	7	45	8	22
8	19	SMA/SMK	IBU RUMAH TANGGA	<1.500.000	1		≥ 6	6	7	45	8	22
9	38	SD	IBU RUMAH TANGGA	<1.500.000	≥ 4	≥ 2	<6	6	8	54	8	22.5
10	18	SMP	IBU RUMAH TANGGA	1.500.000-2.500.000	1		<6	5	6	45	5	22
11	22	SMA/SMK	IBU RUMAH TANGGA	<1.500.000	1		≥ 6	4	8	27	8	20.5
12	34	SMP	IBU RUMAH TANGGA	<1.500.000	<4	≥ 2	≥ 6	5	8	45	4	22.5

NR	Usia	Pendidikan	Pekerjaan	Pendapatan Keluarga	Paritas	JK	R.ANC	SP	PPK	Pengetahuan	Pola Makan	LILA
13	17	SD	IBU RUMAH TANGGA	>3.500.000	1		<6	6	8	27	9	23
14	26	SMP	IBU RUMAH TANGGA	1.500.000-2.500.000	1		≥6	4	7	72	7	23
15	32	SMA/SMK	IBU RUMAH TANGGA	<1.500.000	<4	≥2	≥6	5	7	54	6	23
16	22	SMP	IBU RUMAH TANGGA	<1.500.000	1		<6	5	8	72	4	23
17	26	SMA/SMK	SWASTA	1.500.000-2.500.000	1		<6	6	7	72	7	27
18	29	SMA/SMK	IBU RUMAH TANGGA	>3.500.000	<4	≥2	≥6	6	8	90	5	22
19	28	PERGURUAN TINGGI	IBU RUMAH TANGGA	<1.500.000	1		≥6	6	7	90	5	26
20	26	SMA/SMK	IBU RUMAH TANGGA	>3.500.000	<4	<2	≥6	5	7	45	6	26.5
21	25	PERGURUAN TINGGI	IBU RUMAH TANGGA	1.500.000-2.500.000	1		≥6	6	8	90	8	22.5
22	35	SMP	IBU RUMAH TANGGA	<1.500.000	<4	<2	≥6	2	3	54	5	22.5
23	19	SMP	IBU RUMAH TANGGA	<1.500.000	1		<6	2	3	54	7	22
24	17	SMP	IBU RUMAH TANGGA	1.500.000-2.500.000	1		<6	4	7	54	6	23
25	31	SMA/SMK	IBU RUMAH TANGGA	>3.500.000	1		<6	2	3	72	9	24.7

NR	Usia	Pendidikan	Pekerjaan	Pendapatan Keluarga	Paritas	JK	R.ANC	SP	PPK	Pengetahuan	Pola Makan	LILA
26	16	SMP	IBU RUMAH TANGGA	1.500.000-2.500.000	1		<6	4	7	45	5	22
27	19	SMA/SMK	WIRASWASTA	>2.500.000-3.500.000	1		<6	5	8	54	4	22
28	22	SMA/SMK	IBU RUMAH TANGGA	<1.500.000	1		<6	5	8	72	9	26
29	37	SMA/SMK	IBU RUMAH TANGGA	1.500.000-2.500.000	1		<6	2	3	45	6	23
30	41	SMP	IBU RUMAH TANGGA	1.500.000-2.500.000	≥4	<2	<6	2	3	54	5	22.5
31	31	PERGURUAN TINGGI	WIRASWASTA	>2.500.000-3.500.000	≥4	≥2	<6	6	8	90	9	24.7

Keterangan :

NR : Nomer Responden

JK : Jarak Kehamilan

R.ANC : Riwayat ANC

SP : Sarana Prasarana

Skor 0-2 : Kurang

Skor 3-6 : Baik

PPK : Peran Petugas Kesehatan

Skor 0-3 : Tidak berperan aktif

Skor 4-8 : Berperan aktif

Pengetahuan

Skor < 56 : Kurang

Skor 56-75 : Cukup

Skor 76-100 : Baik

Pola makan

Skor 9 : Baik

Skor < 9 : Kurang

2. Tabulasi Data Pola Makan

No.Responden	Jenis Makanan	Jumlah Makanan	Frekuensi Makan	Total Skor	Kategori
1	3	3	0	6	KURANG
2	2	2	0	4	KURANG
3	4	2	0	6	KURANG
4	4	2	0	6	KURANG
5	4	4	1	9	BAIK
6	3	4	0	7	KURANG
7	4	4	0	8	KURANG
8	4	4	0	8	KURANG
9	4	3	1	8	KURANG
10	3	2	0	5	KURANG
11	4	4	0	8	KURANG
12	2	2	0	4	KURANG
13	4	4	1	9	BAIK
14	3	3	1	7	KURANG
15	4	2	0	6	KURANG
16	2	2	0	4	KURANG
17	4	3	0	7	KURANG
18	2	2	1	5	KURANG
19	3	2	0	5	KURANG
20	3	3	0	6	KURANG
21	4	3	1	8	KURANG

No.Responden	Jenis Makanan	Jumlah Makanan	Frekuensi Makan	Total Skor	Kategori
22	2	2	1	5	KURANG
23	4	3	0	7	KURANG
24	4	2	0	6	KURANG
25	4	4	1	9	BAIK
26	2	2	1	5	KURANG
27	2	2	0	4	KURANG
28	4	4	1	9	BAIK
29	3	2	1	6	KURANG
30	3	2	0	5	KURANG
31	4	4	1	9	BAIK

Lampiran 14. Hasil Output SPSS

1. Uji Chi-Square Usia dengan Kejadian KEK

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	5.937 ^a	1	.015		
Continuity Correction ^b	4.158	1	.041		
Likelihood Ratio	6.638	1	.010		
Fisher's Exact Test				.021	.018
Linear-by-Linear Association	5.745	1	.017		
N of Valid Cases	31				

a. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4.06.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for KEKURANGAN ENERGI (TIDAK KEK / KEK)	.087	.009	.818
For cohort USIA = BERISIKO	.188	.029	1.233
For cohort USIA = TIDAK BERISIKO	2.173	1.250	3.777
N of Valid Cases	31		

2. Uji Chi-Square Pendidikan dengan KEK

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	6.617 ^a	2	.037
Likelihood Ratio	7.206	2	.027
Linear-by-Linear Association	6.307	1	.012
N of Valid Cases	31		

a. 4 cells (66.7%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .87.

3. Uji Chi-Square Pekerjaan dengan KEK

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.348 ^a	1	.555	.613	.458
Continuity Correction ^b	.003	1	.958		
Likelihood Ratio	.332	1	.565		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	.337	1	.562		
N of Valid Cases	31				

a. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.45.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for KEKURANGAN ENERGI (TIDAK KEK / KEK)	.553	.076	4.035
For cohort PEKERJAAN = TIDAK BEKERJA	.901	.612	1.326
For cohort PEKERJAAN = BEKERJA	1.630	.325	8.172
N of Valid Cases	31		

4. Uji Chi Square Pendapatan Keluarga dengan KEK

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	3.543 ^a	3	.315
Likelihood Ratio	3.292	3	.349
Linear-by-Linear Association	2.747	1	.097
N of Valid Cases	31		

a. 6 cells (75.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .58.

5. Uji Chi Square Riwayat ANC dengan KEK

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.261 ^a	1	.609	.704	.454
Continuity Correction ^b	.013	1	.908		
Likelihood Ratio	.261	1	.609		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	.253	1	.615		
N of Valid Cases	31				

a. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4.35.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for KEKURANGAN ENERGI (TIDAK KEK / KEK)	1.500	.315	7.137
For cohort RIWAYAT ANC = KURANG	1.222	.582	2.568
For cohort RIWAYAT ANC = BAIK	.815	.357	1.858
N of Valid Cases	31		

6. Uji Chi Square Paritas dengan KEK

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.030 ^a	1	.863	1.000	.657
Continuity Correction ^b	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.029	1	.865		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	.029	1	.865		
N of Valid Cases	31				

a. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .87.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for KEKURANGAN ENERGI (TIDAK KEK / KEK)	.800	.063	10.110
For cohort PARITAS = TIDAK BERISIKO	.978	.749	1.276
For cohort PARITAS = BERISIKO	1.222	.126	11.851
N of Valid Cases	31		

7. Uji Chi Square Jarak Kehamilan dengan KEK

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2- sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	.178 ^a	1	.673		
Continuity Correction ^b	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.174	1	.676		
Fisher's Exact Test				1.000	.643
Linear-by-Linear Association	.156	1	.693		
N of Valid Cases	8				

a. 4 cells (100.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .75.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for KEKURANGAN ENERGI (TIDAK KEK / KEK)	.500	.019	12.898
For cohort JARAK KEHAMILAN = TIDAK BERISIKO	.750	.168	3.351
For cohort JARAK KEHAMILAN = BERISIKO	1.500	.251	8.977
N of Valid Cases	8		

8. Uji Chi Square Sarana Prasarana dengan KEK

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.236 ^a	1	.627	1.000	.542
Continuity Correction ^b	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.251	1	.617		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	.228	1	.633		
N of Valid Cases	31				

a. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.45.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for KEKURANGAN ENERGI (TIDAK KEK / KEK) For cohort SARANA PRASARANA KESEHATAN = KURANG	.563	.054	5.864
For cohort SARANA PRASARANA KESEHATAN = BAIK	.611	.079	4.745
N of Valid Cases	31		

9. Uji Chi Square Peran Petugas Kesehatan dengan KEK

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.236 ^a	1	.627	1.000	.542
Continuity Correction ^b	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.251	1	.617		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	.228	1	.633		
N of Valid Cases	31				

a. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.45.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for KEKURANGAN ENERGI (TIDAK KEK / KEK) For cohort PERAN	.563	.054	5.864
PETUGAS KESEHATAN = TIDAK BERPERAN AKTIF For cohort PERAN	.611	.079	4.745
PETUGAS KESEHATAN = BERPERAN AKTIF	1.086	.802	1.472
N of Valid Cases	31		

10. Uji Chi Square Pengetahuan dengan KEK

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	7.447 ^a	2	.024
Likelihood Ratio	7.478	2	.024
Linear-by-Linear Association	3.813	1	.051
N of Valid Cases	31		

a. 3 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.45.

11. Uji Chi Square Pola Makan dengan KEK

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	7.516 ^a	1	.006		
Continuity Correction ^b	4.856	1	.028		
Likelihood Ratio	6.891	1	.009		
Fisher's Exact Test				.017	.017
Linear-by-Linear Association	7.274	1	.007		
N of Valid Cases	31				

a. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.45.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for KEKURANGAN ENERGI (TIDAK KEK / KEK)	.060	.005	.655
For cohort POLA MAKAN = KURANG	.582	.322	1.051
For cohort POLA MAKAN = BAIK	9.778	1.259	75.914
N of Valid Cases	31		

12. Uji Regresi Logistik Ganda

Variables in the Equation

	B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)	95% C.I. for EXP(B)	
							Lower	Upper
Step 1 ^a USIA	-1.881	1.517	1.537	1	.215	.153	.008	2.982
PD	-1.382	1.127	1.505	1	.220	.251	.028	2.284
PENGET	.493	.865	.324	1	.569	1.637	.300	8.924
POLMAK	-2.843	1.504	3.571	1	.059	.058	.003	1.112
Constant	9.059	3.295	7.560	1	.006	8598.697		
Step 2 ^a USIA	-1.583	1.444	1.201	1	.273	.205	.012	3.484
PD	-1.074	.969	1.229	1	.268	.342	.051	2.281
POLMAK	-2.771	1.479	3.510	1	.061	.063	.003	1.137
Constant	8.751	3.204	7.461	1	.006	6317.637		
Step 3 ^a PD	-1.702	.853	3.985	1	.046	.182	.034	.969
POLMAK	-2.728	1.350	4.081	1	.043	.065	.005	.922
Constant	7.166	2.456	8.509	1	.004	1294.042		

a. Variable(s) entered on step 1: USIA, PD, PENGET, POLMAK.

Lampiran 15. Dokumentasi Penelitian



Pengisian Kuesioner oleh Responden



Pemberian Souvenir kepada Responden













Lampiran 16. Lembar Bimbingan











LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI
PRODI SARJANA TERAPAN KEPERAWATAN MALANG
JURUSAN KEPERAWATAN POLTEKKES KEMENKES MALANG

Nama Mahasiswa : FERA ILMAWATI
 NIM : P17211193029
 Nama Pembimbing 1 : Sumirah Budi Pertami, S.Kp.,M.Kep.
 Judul Skripsi : Analisis Faktor Determinan Terjadinya Kekurangan Energi Kronik (KEK) pada Ibu Hamil di Wilayah Kerja Puskesmas Kromengan

NO	TANGGAL	REKOMENDASI PEMBIMBING	TANDA TANGAN	
			PEMBIMBING	MAHASISWA
1.	01 Oktober 2022	1. Judul disetujui "Analisis Faktor Determinan Terjadinya Kekurangan Energi Kronik (KEK) pada Ibu Hamil di Wilayah Kerja Puskesmas Kromengan. 2. Lanjut menyusun BAB 1	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
2.	07 Oktober 2022	1. Memperbaiki latar belakang. Penyusunan latar belakang dimulai dari fenomena, masalah, skala, kronologi, dan solusi. 2. Tambahkan wilayah kerja Puskesmas Kromengan pada latar belakang. Cantumkan daerah atau desa yang terdapat ibu hamil KEK terbanyak. 3. Perbaiki rumusan masalah, ubah menjadi "Bagaimana faktor determinan terjadinya kekurangan energi kronik (KEK) pada ibu hamil di wilayah kerja Puskesmas Kromengan?" 4. Perbaiki font penulisan daftar pustaka menjadi Times New Rowman ukuran 12. Perhatikan penulisan huruf kapital pada daftar pustaka. 5. Pengajuan surat studi pendahuluan disetujui. 6. Lanjut menyusun BAB 2 sambil revisi BAB 1	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>

NO	TANGGAL	REKOMENDASI PEMBIMBING	TANDA TANGAN	
			PEMBIMBING	MAHASISWA
3.	07 November 2022	<ol style="list-style-type: none"> Perbaiki rumusan masalah, ubah menjadi "Bagaimana analisis faktor determinan terjadinya kekurangan energi kronik (KEK) pada ibu hamil di wilayah kerja Puskesmas Kromengan?" Pada BAB 2 tambahkan teori tentang Lawrence green. Poin faktor penyebab KEK sesuaikan dengan tujuan dan kerangka konseptual. Lanjut menyusun BAB 3 dan membuat instrumen penelitian (kuesioner). 		
4.	22 November 2022	<ol style="list-style-type: none"> Perbaiki definisi operasional. Perhatikan dalam menentukan hasil ukur. Tambahkan rumus manual untuk analisis bivariat dan multivariat. Lihat di teori, jika total sampel apakah ada karakteristik inklusi dan eksklusi. 		
5.	29 November 2022	<ol style="list-style-type: none"> Perbaiki definisi operasional sarana dan prasarana. Sarana dan prasarana berbeda dengan aksesibilitas. Perbaiki lembar kuesioner. Kuesioner samakan dengan definisi operasional dan hasil ukur. Tambahkan lampiran penentuan porsi (ukuran rumah tangga) dan estimasi gram. 		
6.	06 Desember 2022	<ol style="list-style-type: none"> Instrumen penelitian disetujui. Proposal disetujui 		
7.	09 Januari 2023	<ol style="list-style-type: none"> Konsul setelah seminar proposal Penandatanganan lembar pengesahan 		
8.	11 Mei 2023	<ol style="list-style-type: none"> Konsultasi BAB 4 Perbaiki tabel penelitian sesuaikan dengan tujuan 		

NO	TANGGAL	REKOMENDASI PEMBIMBING	TANDA TANGAN	
			PEMBIMBING	MAHASISWA
9.	14 Mei 2023	1. Konsultasi revisi BAB 4 2. Tambahkan opini pada pembahasan		
10.	17 Mei 2023	1. Konsultasi revisi BAB 4 2. Tambahkan keterbatasan penelitian 3. Pada lampiran pola makan jangan dibuat kalimat pola makan baik atau kurang, perbaiki dengan menggunakan skor		
11.	21 Mei 2023	1. Konsultasi revisi BAB 4 dan 5 2. Pada lampiran tabulasi data tambahkan keterangan hasil skor		
12	26 Mei 2023	1. Skripsi disetujui untuk seminar hasil 2. Penandatanganan lembar persetujuan		

Mengetahui,
Ketua
Prodi Sarjana Terapan Keperawatan Malang

Malang, 26 Mei 2023
Pembimbing Utama



Dr. Arief Bactiar, S.Kep.,Ns.,M.Kep.
NIP. 197407281998031002







Sumirah Budi Pertami, S.Kp.,M.Kep.
NIP. 197610242001122001













LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI
PRODI SARJANA TERAPAN KEPERAWATAN MALANG
JURUSAN KEPERAWATAN POLTEKKES KEMENKES MALANG







Nama Mahasiswa : FERA ILMAWATI
 NIM : P17211193029
 Nama Pembimbing 2 : Fitriana Kurniasari S., S.Kep.,Ns.,M.Kep.
 Judul Skripsi : Analisis Faktor Determinan Terjadinya Kekurangan Energi Kronik (KEK) pada Ibu Hamil di Wilayah Kerja Puskesmas Kromengan

NO	TANGGAL	REKOMENDASI PEMBIMBING	TANDA TANGAN	
			PEMBIMBING	MAHASISWA
1.	27 September 2022	1. Judul disetujui "Analisis Faktor Determinan Terjadinya Kekurangan Energi Kronik (KEK) pada Ibu Hamil di wilayah Kerja Puskesmas Kromengan." 2. Mencari teori siapa yang akan digunakan. 3. Mencari faktor-faktor apa saja yang mempengaruhi terjadinya KEK dari jurnal-jurnal kemudian breakdown sesuai teori yang ditemukan.		
2.	04 Oktober 2022	1. Penggunaan teori Lawrence Green disetujui. Determinan perilaku berdasarkan faktor predisposisi, pendukung, dan pendorong. 2. Lanjut menyusun BAB 1		

NO	TANGGAL	REKOMENDASI PEMBIMBING	TANDA TANGAN	
			PEMBIMBING	MAHASISWA
3.	11 Oktober 2022	<ol style="list-style-type: none"> 1. Perbaiki latar belakang, pada masalah spesifikkan pada kekurangan gizi pada ibu hamil. Jelaskan masalah-masalah yang timbul apabila ibu kekurangan gizi (dampak bagi ibu dan janin). Paragraf ke 2 merupakan kronologis, letakkan setelah skala. Paragraf 4 dan 5 tukar posisi. Tambahkan penelitian terkait judul. 2. Perhatikan SPOK dan huruf kapital. Satu paragraf minimal tiga kalimat. Penulisan paragraf rata kanan-kiri. 3. Penulisan cover sesuaikan dengan buku panduan. 4. Perbaiki rumusan masalah, tidak perlu kalimat berdasarkan latar belakang, langsung saja kata tanya. 5. Perbaiki tujuan, tidak perlu diawali kata untuk langsung saja ke tujuan. Pada tujuan umum kata menganalisis ubah menjadi mengetahui. Tujuan khusus breakdown sesuai teori Lawrence Green, lihat contoh skripsi di perpustakaan. 6. Lanjut menyusun BAB 2. 		
4.	07 November 2022	<ol style="list-style-type: none"> 1. Perbaiki latar belakang, paragraf 1 dan 2 digabung. Pada paragraf setelah skala (studi pendahuluan) beri kalimat pengantar agar antara paragraf saling berkaitan. Pada penelitian terdahulu tentang KEK cantumkan sumber jurnalnya. 2. Perhatikan tanda baca. 3. Perbaiki manfaat praktis bagi tempat penelitian, kalimat promosi kesehatan tentang gizi ubah menjadi promosi kesehatan tentang faktor-faktor terjadinya KEK. 4. Perbaiki bab 2, penulisan rata kanan kiri. Penulisan poin sesuaikan dengan urutan, misal 2.1, 1, 1), (1), a. 		

NO	TANGGAL	REKOMENDASI PEMBIMBING	TANDA TANGAN	
			PEMBIMBING	MAHASISWA
		5. Hipotesis sesuaikan dengan kerangka konsep. 6. Lanjutkan menyusun BAB 3		
5.	15 November 2022	1. Perbaiki pengelompokan faktor penyebab KEK sesuai dengan faktor predisposisi, pendukung, dan pendorong. 2. Perbaiki BAB 2 pada poin pengertian KEK pada ibu hamil, cari pengertian KEK pada ibu hamil. 3. Perbaiki BAB 2 poin faktor penyebab KEK, cantumkan sitasi untuk teori Lawrence Green. 4. Perbaiki hipotesis, ubah menjadi ada hubungan antara faktor predisposisi, pendukung, dan pendorong dengan terjadinya KEK. 5. Perbaiki kriteria inklusi dan eksklusif. 6. Perbaiki definisi operasional parameter pendapatan, jangan menggunakan UMR. 7. Definisi operasional ibu hamil KEK ubah menjadi ibu hamil dan ibu yang pernah memiliki riwayat KEK. 8. Perbaiki prosedur pengumpulan data. 9. Pada BAB 3 tambahkan analisa bivariat. 10. Perbaiki lembar kuesioner. Tambahkan usia kehamilan kemudian beri keterangan untuk ibu yang sedang hamil, kuesioner pengetahuan urutkan mulai dari konsep KEK. Tambahkan kuesioner terkait peran petugas kesehatan dan sarana prasarana 11. Perbaiki lembar food recall 24 jam, tambahkan kesimpulan di bawah tabel.		

NO	TANGGAL	REKOMENDASI PEMBIMBING	TANDA TANGAN	
			PEMBIMBING	MAHASISWA
6.	30 November 2022	<ol style="list-style-type: none"> 1. Perbaiki kriteria eksklusi, ibu hamil dengan penyakit infeksi dan riwayat penyakit dikeluarkan dari kriteria eksklusi. 2. Perbaiki kriteria inklusi, riwayat ibu hamil KEK ubah menjadi tahun 2022-2023 3. Perbaiki definisi operasional sarana dan prasarana. 4. Tabel definisi operasional tidak perlu memakai garis vertikal. 5. Perbaiki penulisan penggunaan bahasa asing. 6. Perbaiki proses pengumpulan data. 7. Perbaiki kuesioner sarana dan prasarana kesehatan. 8. Perbaiki kuesioner peran petugas kesehatan, urutkan mulai dari tindakan independen perawat. 		
7.	09 Desember 2022	<ol style="list-style-type: none"> 1. Perbaiki proses pengumpulan data, untuk perizinan ke UPT puskesmas ubah menjadi "Setelah peneliti mendapat izin, peneliti meminta izin kepada Kepala UPT Puskesmas Kromengan, sebutkan souvenir apa yang diberikan kepada responden. 2. Tuliskan souvenir yang diberikan berupa apa di dalam lembar penjelasan penelitian. 3. Perbaiki lembar kuesioner, tambahkan petunjuk pengisian kuesioner, untuk kuesioner dengan kotak-kotak jadikan satu, kuesioner poin peran petugas kesehatan ubah menjadi pilihan jawaban dengan kotak-kotak. 		
8.	14 Desember 2022	Proposal disetujui		
9.	09 Januari 2023	<ol style="list-style-type: none"> 1. Konsul setelah seminar proposal 2. Penandatanganan lembar pengesahan 		

NO	TANGGAL	REKOMENDASI PEMBIMBING	TANDA TANGAN	
			PEMBIMBING	MAHASISWA
10.	17 Mei 2023	1. Konsultasi BAB 4 2. Perbaiki tabel hasil penelitian 3. Tambahkan opini pada pembahasan		
11.	23 Mei 2023	1. Konsultasi revisi BAB 4 2. Konsultasi BAB 5 3. Perbaiki abstrak 4. Perbaiki etika penelitian pada bab 3 5. Perbaiki prosedur pengumpulan data pada bab 3		
12.	30 Mei 2023	Acc utran hasil skripsi		

Mengetahui,
Ketua
Prodi Sarjana Terapan Keperawatan Malang



Dr. Arief Bachtiar, S.Kep.,Ns.,M.Kep.
NIP. 197407281998031002

Malang, 30 Mei 2023
Pembimbing Pendamping



Fitriana Kurniasari S., S.Kep.,Ns.,M.Kep.
NIP. 919901105201803201