

SKRIPSI

**HUBUNGAN KUNJUNGAN ANTENATAL CARE DAN KEPATUHAN
KONSUMSI TABLET FE DENGAN KEJADIAN ANEMIA PADA
IBU HAMIL TRIMESTER III DI RSU FAJAR
SUMATERA UTARA TAHUN 2024**



OLEH :

MAULIDYA KHAIRANI
2019201029

**PROGRAM STUDI KEBIDANAN PROGRAM SARJANA
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN (STIKes)
MITRA HUSADA MEDAN
T.A 2023/2024**

HALAMAN PERSETUJUAN

SKRIPSI

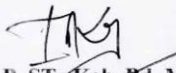
**HUBUNGAN KUNJUNGAN ANTENATAL CARE DAN KEPATUHAN
KONSUMSI TABLET FE DENGAN KEJADIAN ANEMIA
TRIMESTER III DI RSU FAJAR SUMATERA UTARA
TAHUN 2024**

OLEH :

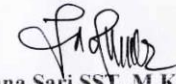
MAULIDYA KHAIRANI
2019201029

Telah Diperiksa dan Disetujui untuk diseminarkan di Hadapan Dewan Penguji
Skripsi Prodi Kebidanan Program Sarjana
STIKes Mitra Husada Medan

Pembimbing I


Ingka Kristina P., STr.Keb.,Bd.,M.Kes.,PhD
NIDN : 01-1702-9101

Pembimbing II


Febriana Sari,SST.,M.Keb
NIDN : 01-0302-9004

Menyetujui
Prodi Kebidanan Program Sarjana
Ka. Prodi


Febriana Sari,SST.,M.Keb

Mengetahui
STIKes Mitra Husada Medan
Ketua,


Dr. Siti Nurmawan Sinaga, SKM.,M.Kes

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

**HUBUNGAN KUNJUNGAN ANTENATAL CARE DAN KEPATUHAN
KONSUMSI TABLET FE DENGAN KEJADIAN ANEMIA
TRIMESTER III DI RSU FAJAR SUMATERA UTARA
TAHUN 2024**

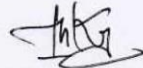
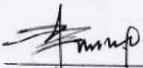
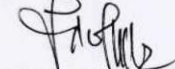
Dipersiapkan dan disusun oleh :

MAULIDYA KHAIRANI

2019201029

Diterima dan Disahkan oleh Dewan Penguji Skripsi
Prodi Kebidanan Program Sarjana
STIKes Mitra Husada Medan

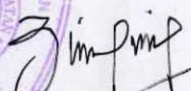
Senin, 08 Juli 2024

Dosen Penguji	Nama Dewan Penguji	Tanda Tangan
Penguji I	<u>Ingka Kristina P, STr. Keb., Bd., M.Kes., PhD</u> NIDN : 01-1702-9101	
Penguji II	<u>Dr. Rosmani Sinaga, MM</u> NIDN : 01-0211-6901	
Penguji III	<u>Febriana Sari, SST., M. Keb</u> NIDN : 01-0302-9004	

Menyetujui
Prodi Kebidanan Program sarjana
Ka. Prodi


Febriana Sari, SST, M. Keb

Mengetahui
STIKes Mitra Husada Medan
Ketua


Dr. Siti Nurmawan Sinaga, SKM, M. Kes

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur saya ucapkan atas kehadiran Allah SWT, karena berkat rahmat dan hidayah-Nya sehingga saya dapat menyusun dan menyelesaikan Skripsi dengan judul “Hubungan Kunjungan Antenatal Care dan Kepatuhan Konsumsi Tablet Fe dengan Kejadian Anemia pada Ibu Hamil Trimester III di RSUD. Fajar Sumatera Utara Tahun 2024”.

Penulis Skripsi ini juga tidak lepas dari bantuan, bimbingan, arahan dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu pada kesempatan ini perkenankan penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada yang terhormat:

1. Dr. Drs. Imran Saputra Surbakti, MM, selaku Ketua Pengurus Yayasan Mitra Husada Medan yang telah memberikan fasilitas, sarana dan prasarana di STIKes Mitra Husada Medan.
2. Dr. Siti Nurmawan Sinaga, S.K.M, M.Kes, selaku Ketua STIKes Mitra Husada Medan yang telah memberikan arahan dan bimbingan dalam pembelajaran maupun sarana di STIKes mitra Husada Medan.
3. Febriana Sari, S.S.T, M.Keb selaku Kepala Prodi Kebidanan Program Sarjana Kebidanan dan sekaligus Penguji II yang telah banyak memberikan arahan dalam penyusunan Skripsi.
4. Ingka Kristina Pangaribuan, S.Tr.Keb, Bd, M.Kes, PhD selaku pembimbing yang telah banyak memberikan saran, arahan, serta bimbingan selama penulis melakukan penyusunan Skripsi.
5. Ester Simanullang, S.Tr.Keb., Bd., M.Kes, PhD selaku wali tingkat yang telah memberikan arahan dan bimbingan.
6. Seluruh staf Dosen Stikes Mitra Husada Medan yang telah memberikan pengetahuan kepada penulis selama mengikuti pendidikan di STIKes Mitra Husada Medan.
7. Santi Meliala, S.Keb., Bd selaku pemilik RSUD. Fajar yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melakukan penelitian.
8. Teristimewa kepada ayahanda tercinta Parondingan Siregar, ibunda Alm. Rahimah yang selalu penulis rindukan, abang terkasih Fachri Reza Siregar dan

kepada adik tersayang Annisa Ramadhani yang telah memberikan kasih sayang, semangat, dukungan, motivasi dan bantuan baik moril maupun material serta do'a yang tidak pernah berhenti mengalir selama penulis mengikuti pendidikan hingga hari ini.

Meskipun banyak usaha yang telah dilakukan dengan semaksimal mungkin, namun sebagai manusia penulis tidak luput dari kesalahan. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dan semoga Skripsi ini dapat bermanfaat untuk kita semua. Akhir kata penulis mengucapkan terima kasih.

Medan, 09 Juli 2024



Maulidya Khairani
NPM: 2019201029

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



Nama : Maulidya Khairani

Tempat/Tanggal Lahir : Medan, 3 Juni 2001

Jenis Kelamin : Perempuan

Agama : Islam

Anak : Ke-2 **Dari** 3 Bersaudara

No. HP : 0813-7969-3564

Riwayat Pendidikan

1. (2007 – 2014) **SD** : SD Negeri 064034
2. (2014 – 2017) **SMP** : SMP YPK Medan
3. (2017 – 2020) **SMK** : SMK Negeri 3 Medan

PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Dengan ini saya menyatakan bahwa :

1. Skripsi ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik baik di STIKes Mitra Husada Medan maupun di Perguruan Tinggi Lain.
2. Skripsi adalah murni gagasan, rumusan, dan hasil penelitian saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain kecuali arahan pembimbing dan masukan dewan penguji.
3. Dalam skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dari dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa penarikan gelar yang telah diperoleh karena karya ini, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di STIKes Mitra Husada Medan.

Medan, 09 Juli 2024



Maulidya Khairani
NPM: 2019201029

ABSTRAK

Nama : Maulidya Khairani

NPM : 2419001028

Judul : Hubungan Kunjungan Antenatal Care dan Kepatuhan Konsumsi Tablet Fe dengan Kejadian Anemia pada Ibu Hamil Trimester III

Latar Belakang : Menurut WHO (world health organization) anemia adalah keadaan dimana suatu kadar haemoglobin menjadi lebih rendah dari normal pada sebagian kelompok yang bersangkutan. Anemia adalah keadaan/kondisi mengurangnya red blood cells atau eritrosit dalam massa hemoglobin atau perputaran darah maka tidak mampu dalam memenuhi fungsinya.

Tujuan Penelitian : ini untuk menganalisis adanya Hubungan Kunjungan Antenatal Care dan Kepatuhan Konsumsi Tablet Fe dengan Kejadian Anemia pada Ibu Hamil Trimester III.

Metode penelitian : merupakan bagian penelitian yang menggunakan penelitian kuantitatif secara sistematis, terencana dan terstruktur dengan jelas sejak awal sampai pada desain penelitian. Jenis penelitian yang digunakan adalah penelitian deskriptif analitik dengan rancangan penelitian case control. Populasi dari penelitian ini yaitu seluruh Ibu Hamil trimester yaitu sebanyak 30 ibu hamil. Sampel adalah seluruh jumlah dan karakteristik yang dimiliki oleh populasi tersebut yaitu sebanyak 30 sampel.

Hasil penelitian : didapatkan uji chi-square $p\text{-value} = 0,000$ ($p < \alpha = 0,05$) maka H_0 ditolak dan H_a diterima dan hasil uji uji-chi square $p\text{-value} = 0,002$.

Kesimpulan : dari penelitian yang dilakukan ada hubungan kunjungan ANC dengan kejadian anemia dan ada hubungan kepatuhan konsumsi tablet Fe dengan kejadian Anemia.

Kata kunci : ANC, Kepatuhan, Anemia, Tablet Fe

ABSTRACT

Name : Maulidya Khairani

NPM : 2019201028

Title : The Relationship Between Antenatal Care Visits and Compliance with Iron Tablet Consumption and the Incidence of Anemia in Pregnant Women in the Third Trimester

Background: According to the World Health Organization (WHO), anemia is a condition in which hemoglobin levels are lower than normal in a specific group. Anemia is a condition where red blood cells (erythrocytes) are reduced in hemoglobin mass or circulation, resulting in the inability of the blood to perform its functions.

Research Objective: This study aims to analyze the relationship between antenatal care visits and iron tablet adherence with anemia among pregnant women in the third trimester.

Research Method: This study utilizes quantitative research systematically, planned, and clearly structured from the beginning to the end of the study design. This study used a descriptive analytical study with a case-control design. The population of this study was all pregnant women in each trimester, totaling 30. The sample size comprised the entire population, consisting of 30 samples.

Research Results: The chi-square test yielded a p-value of 0.000 ($p < \alpha = 0.05$), thus rejecting H_0 and accepting H_a . The chi-square test yielded a p-value of 0.002.

Conclusion: The study found a correlation between ANC visits and the incidence of anemia, and adherence to iron tablet consumption and the incidence of anemia.

Keywords: ANC, Adherence, Anemia, Iron Tablets

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN	1
HALAMAN PENGESAHAN	Error! Bookmark not defined.
KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	v
PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT	Error! Bookmark not defined.
ABSTRAK.....	vii
ABSTRACT	viix
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GRAFIK.....	xii
DAFTAR TABEL	xiii
BAB 1	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.3.1 Tujuan Umum.....	4
1.3.2 Tujuan Khusus	4
1.4 Manfaat Penelitian	5
1.4.1 Bagi Institusi Pendidikan.....	5
1.4.2 Bagi peneliti.....	5
1.4.3 Bagi Peneliti Selanjutnya	5
1.4.4 Bagi Ibu	5
1.4.5 Bagi Petugas Kesehatan	5
BAB 2	6
TINJAUAN PUSTAKA	6

2.1	Definisi Anemia.....	6
2.2	Hemodilusi pada Kehamilan	7
2.3	Klasifikasi Anemia	8
2.3.1	Anemia Berdasarkan Etiopatogenesis	8
2.3.2	Anemia berdasarkan Morfologi dan Etiologi	8
2.3.3	Anemia diklasifikasikan berdasarkan penyebab	8
2.3.4	Anemia berdasarkan ukuran sel	9
2.4	Gizi Ibu Hamil.....	9
2.5	Etiologi.....	10
2.6	Antenatal Care.....	11
2.7	Tablet Fe	12
2.8	Kerangka Teori.....	13
2.9	Hipotesa	13
BAB 3		14
METODE PENELITIAN		14
3.1	Jenis dan Desain Penelitian	14
3.2	Kerangka Konsep	14
3.3	Definisi Operasional	14
3.4	Populasi dan Sampel	16
3.4.1	Populasi	16
3.4.2	Sampel.....	16
3.5	Teknik Sampling.....	16
3.6	Teknik Pengumpulan data.....	17
3.7	Lokasi dan waktu Penelitian.....	17
3.8	Metode Pengolahan Data	17
3.8.1	Metode Pengolahan Data.....	17
3.8.2	Analisa data	18

3.9	Jadwal Penelitian	19
BAB 4		20
HASIL DAN PEMBAHASAN		20
4.1	Gambaran Umum Lokasi Penelitian	20
4.2	Hasil Penelitian.....	20
4.2.1	Analisis Univariat	20
4.2.2	Analisis Bivariat.....	21
4.3	Pembahasan.....	24
4.3.1	Karakteristik Responden (Kunjungan Antenatal Care dan Kepatuhan Konsumsi Tablet Fe.....	24
4.3.2	Hubungan Kunjungan Antenatal Care dengan Kejadian Anemia.....	25
4.3.3	Hubungan Kepatuhan Konsumsi tablet Fe dengan Kejadian Anemia.....	27
BAB 5		30
PENUTUP		30
5.1	Kesimpulan.....	30
5.2	Saran	31
DAFTAR PUSTAKA		
LAMPIRAN		

DAFTAR GRAFIK

Gambar	2.7 Kerangka Teori	26
Gambar	3.1 Kerangka Konsep Hubungan Kunjungan Antenatal Care dan Kepatuhan Konsumsi Tablet Fe dengan kejadian Anemia pada Ibu Hamil TM III di RSUD.Fajar	28

DAFTAR TABEL

Table	3.2 Definisi Operasional	29
Table	3.3 Jadwal Penelitian	33
Tabel	4.1 Distribusi frekuensi Kejadian Anemia di RSUD Fajar tahun 2023 ..	34
Table	4.2 Distribusi frekuensi Kunjungan Antenatal Care di RSUD Fajar Tahun 2023.....	35
Table	4.3 Distribusi Frekuensi Kepatuhan Konsumsi Tablet Fe di RSUD Fajar tahun 2023	36
Table	4.4 Hubungan Antara Kepatuhan Konsumsi Tablet Fe dengan kejadian Anemia	37
Table	4.5 Hubungan Antara Kepatuhan Konsumsi Tablet Fe dengan kejadian Anemia	38

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Surat Izin Penelitian
- Lampiran 2 Surat Balasan Penelitian
- Lampiran 3 Surat Pengambilan Data Awal
- Lampiran 4 Lembaran Persetujuan Kepala Rekam Medik
- Lampiran 5 Surat Keterangan Sampel
- Lampiran 6 Surat Keterangan Selesai Penelitian
- Lampiran 7 Tabel Master
- Lampiran 8 Hasil Analisis Data SPSS
- Lampiran 9 Dokumentasi Pengambilan Data Rekam Medik
- Lampiran 10 Berita Acara Perbaikan Sidang Skripsi
- Lampiran 11 Lembar Kegiatan Bimbingan Skripsi