

SKRIPSI

**HUBUNGAN UMUR DAN PARITAS DENGAN KEJADIAN
KANKER OVARIUM PADA WANITA USIA
SUBUR DI RSUP H. ADAM MALIK MEDAN
TAHUN 2023**



OLEH
MEDIAN JELITA LAHAGU
1919002029

**PROGRAM STUDI KEBIDANAN PROGRAM SARJANA
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN (STIKes)
MITRA HUSADA MEDAN
TAHUN 2022/2023**

HALAMAN PERSETUJUAN

SKRIPSI

**HUBUNGAN UMUR DAN PARITAS DENGAN KEJADIAN
KANKER OVARIUM PADA WANITA
DI RSUP H. ADAM MALIK MEDAN
TAHUN 2023**

OLEH :

MEDIAN JELITA LAHAGU

NPM : 1919002029

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

Pembimbing I



Dr. Herna Rinayanti M., S.Tr.Keb., Bd., M.Kes
NIDN: 04-2010-8501

Pembimbing II



Lisa Putri Utami Damanik, SST., M.Tr.Keb
NIDN: 01-0604-8903

**Menyetujui,
Prodi Kebidanan Program Sarjana
Ka. Prodi,**



Febrianasari, SST., M.Keb

**Mengetahui,
STIKes Mitra Husada Medan
Ketua,**



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

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

HUBUNGAN UMUR DAN PARITAD DENGAN KEJADIAN KANKER OVARIUM PADA WANITA USIA SUBUR DI RSUP H. ADAM MALIK MEDAN TAHUN 2023

Dipersiapkan dan disusun oleh :

MEDIAN JELITA LAHAGU
1919002029

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

Hari : Sabtu
Tanggal : 30 Juni 2023

Dewan Penguji	Nama Dosen Penguji	Tanda Tangan
Penguji I	<u>Dr. Herna Rinayanti M., STr.Keb., Bd., M.Kes</u> NIDN: 04-2010-8501	
Penguji II	<u>Febriana Sari, SST., M.Keb</u> NIDN: 01-0302-9004	
Penguji III	<u>Lisa Putri Utami Damanik, SST., M.Tr.Keb</u> NIDN: 01-0604-8903	

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 syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Hubungan umur dan paritas dengan kejadian kanker ovarium pada wanita usia subur di RSUP H. Adam Malik Medan tahun 2023”

Skripsi ini ditulis untuk memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan pendidikan di STIKes Mitra Husada Medan. Dalam penyusunan skripsi ini penulis mendapat bimbingan dan dukungan dari beberapa pihak. Pada kesempatan ini, penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Dr. Drs. Imran Saputra Surbakti,MM, selaku Ketua Pengurus Yayasan Mitra Husada Medan yang telah memberikan dukungan dan memfasilitasi sarana dan prasarana selama masa pendidikan.
2. Dr. Siti Nurmawan Sinaga, SKM., M.Kes, selaku Ketua STIKes Mitra Husada Medan yang telah banyak memberikan arahan, bimbingan dan motivasi dalam melaksanakan dan menyelesaikan skripsi ini.
3. Febriana Sari, SST, M.Keb, selaku Kepala Program Studi Sarjana Kebidanan STIKes Mitra Husada Medan yang telah banyak memberikan arahan, bimbingan dan motivasi dalam melaksanakan dan menyelesaikan skripsi ini.
4. Dr. Zainal Safri, SPPD, KKV, SP JP (K), selaku Direktur Utama RSUP H. Adam Malik Provinsi Sumatera Utara yang sudah memberikan izin kepada saya untuk melaksanakan penelitian di lapangan.
5. Dr. Herna Rinayanti Manurung, STr. Keb., Bd., M.Kes, selaku Pembimbing yang telah banyak memberikan arahan dan bimbingan dalam melaksanakan dan menyelesaikan skripsi ini.
6. Seluruh staf dosen STIKes Mitra Husada Medan yang telah sabar dalam memberikan bimbingan dan arahan dalam penyelesaian skripsi ini.
7. Seluruh wanita usia subur dengan kanker ovarium di RSUP H. Adam Malik yang sudah bersedia menjadi responden peneliti dalam menyelesaikan penelitian ini.
8. Terimakasih saya ucapkan kepada orang tua saya, Ayahanda Yakinudi

8. Terimakasih saya ucapkan kepada orang tua saya, Ayahanda Yakinudi Lahagu dan Ibunda (alm) Niati Gulo. Serta kakak, abang dan adek saya yang telah mendukung dan mendoakan saya dari awal hingga akhir pendidikan.
9. Terimakasih juga saya ucapkan kepada seluruh teman – teman seperjuangan saya seangkatan program sarjana kebidanan STIKes Mitra Husada Medan yang telah mendukung dan mendoakan saya serta memberikan saya semangat dari awal saya pendidikan hingga akhir.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, sehingga penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun guna penyempurnaan skripsi ini.

Medan , 30 Juni 2023



Median Jelita Lahagu

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



Nama : Median Jelita Lahagu
Tempat / Tanggal Lahir : Hilimayo / 03 Desember 2001
Jenis Kelamin : Perempuan
Agama : Kristen Protestan
Anak : Ke – 4 dari 5 bersaudara
Alamat Gmail : medianjelita275@gmail.com
No. Hp : 081263053280

RIWAYAT PENDIDIKAN

1. Tahun 2008-2014 : SDN 071080 Hayo
2. Tahun 2014-2016 : SMP Negeri 6 Mandrehe
3. Tahun 2016-2019 : SMA Negeri 1 Mandrehe Utara

PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Dengan ini saya menyatakan bahwa:

1. Skripsi yang saya buat ini adalah asli dan belum ada yang mengajukan untuk mendapatkan gelar Sarjana Kebidanan di STIKes Mitra Husada Medan maupun di Perguruan Tinggi lain.
2. Skripsi yang saya buat ini merupakan hasil pemikiran serta gagasan, rumusan, dan hasil dari penelitian saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain namun saya mendapat arahan dari pembimbing dan masukan dewan penguji.
3. Dalam pembuatan skripsi ini belum ada peneliti yang mempublikasikan, kecuali sebagai acuan saya dalam mencantumkan naskah yang saya cantumkan nama pengarang dan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan bebas plagiat ini saya buat dengan sebenarnya, apabila terdapat penyimpangan atau ketidak benaran dalam hal ini, maka saya siap menerima sanksi yang di berikan oleh pihak akademik sesuai dengan Norma yang berlaku di STIKes Mitra Husada Medan.

Medan, 30 Juni 2023

Yang Membuat Pernyataan,

Meterai 10.000 & TTD



Median Jelita Lahagu

ABSTRAK

Nama : Median Jelita Lahagu

NPM : 1919002029

Judul : Hubungan Usia Dan Paritas Dengan Kejadian Kanker

Ovarium Pada Wanita Usia Subur RSUP H. Adam Malik Medan

Tahun 2023

Latar Belakang : Salah satu masalah kesehatan reproduksi yang menjadi perhatian yaitu kanker. Kanker merupakan salah satu penyakit yang menjadi penyebab kematian utama di seluruh dunia. Kanker ovarium dikenal sebagai *silent killer* karena pada stadium awal penyakit ini tidak menunjukkan gejala awal. Kanker ovarium merupakan penyakit ganas yang mematikan di bagian ginekologi, dan salah satu penyebab kematian paling ganas di dunia. Faktor Usia ibu dan paritas merupakan beberapa jenis faktor yang dapat mempengaruhi kejadian Kanker Ovarium. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan Usia Ibu dan Paritas dengan Kejadian Kanker Ovarium di RSUP H. Adam Malik Medan Tahun 2023

Metode: Penelitian ini merupakan penelitian *Cross Sectional*. Sampel dalam penelitian ini sebanyak 79 wanita usia subur di ruang RSUP H. Adam Malik dengan perbandingan 2:1 yaitu 79 kelompok kasus (WUS dengan Kanker Ovarium) yang diambil menggunakan Teknik simple random. Teknik analisis data menggunakan *Chi-Square*

Hasil : Berdasarkan frekuensi ibu yang usia nya yang beresiko ca ovarium sebanyak 27 responden (52,9%), lalu pada ibu dengan usia yang tidak beresiko sebanyak 9 responden (32,1%). Lalu pada ibu dengan tidak ca ovarium paritas yang beresiko sebanyak 15 responden (41,1%) dan pada ibu dengan paritas yang tidak beresiko sebanyak 19 responden (67,9%). Hasil uji *Chi Square* yang di dapatkan *p value* 0,124 hal ini menunjukan tidak adanya hubungan yang signifikan dengan paritas pada kejadian ca ovarium di RSUP Haji Adam Malik Tahun 2023.

Kesimpulan: Berdasarkan hasil penelitian menunjukkan bahwa ibu dengan usia beresiko (>40 tahun) dan ibu dengan paritas beresiko (≤ 0 dan >2) lebih rentan mengalami kanker ovarium.

Kata kunci : Usia, Paritas, Kanker ovarium

ABSTRACT

Title : *Relationship between age and parity with cancer incidence*

Ovaries in women of childbearing age at H. Adam Malik General

Hospital Year 2023

Background: *One of the reproductive health problems that is of concern is cancer. Cancer is one of the causes of death in the world. Ovarian cancer is known as the silent killer because in the early stages of this disease there are no early symptoms. Ovarian cancer is a deadly malignant disease in the field of gynecology, and one of the most malignant causes of death in the world. Factors Maternal age and parity are several types of factors that can influence the incidence of ovarian cancer. This study aims to determine the relationship between maternal age and parity with the incidence of ovarian cancer at H. Adam Malik General Hospital Medan in 2023.*

Methods: *This research is a cross sectional study. The sample in this study were 79 women of childbearing age in the H. Adam Malik General Hospital room with a ratio of 2:1, namely 79 case groups (WUS with Ovarian Cancer) which were taken using the simple random technique. Data analysis technique using Chi-Square.*

Results: *Based on the frequency of mothers whose age were at risk of ovarian ca, there were 27 respondents (52.9%), then mothers who were not at risk were 9 respondents (32.1%). Then, 15 respondents (41.1%) were at risk for women with no parity ovarian ca and 19 respondents (67.9%) for women with parity who were not at risk. The results of the Chi Square test obtained a p value of 0.124, this shows that there is no significant relationship with parity in the incidence of ovarian cancer at Haji Adam Malik General Hospital in 2023.*

Keywords: *Age, Parity, Ovarian Cancer*

DAFTAR ISI

	Hal
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI	iv
BAB I PENDAHULUAN	xii
1. 1 Latar Belakang	1
1. 2 Rumusan Masalah	6
1. 3 Tujuan Penelitian	6
a. Tujuan Umum	6
b. Tujuan Khusus	7
1. 4 Manfaat Penelitian.....	7
2.1.1 Manfaat Secara Teoritis.....	7
1.4.2 Manfaat Secara Praktis	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	9
1.1 Kanker Ovarium.....	9
2.1.1 Definisi Kanker Ovarium	9
2.1.2 Klasifikasi Kanker Ovarium	9
2.1.3 Anatomi Ovarium.....	10
2.1.4 Epidemiologi.....	11
2.1.5 Etiologi	11
2.1.6 Patofisiologi	12
2.2.1 Manifestasi Klinis	12
2.2.2 Stadium Klinik	13
2.2.3 Pencegahan dan Deteksi Dini	14
2.2.4 Penyebab Kanker Ovarium.....	15
2.2.5 Gejala.....	16
2.2.6 Faktor Resiko	18
2.2.8 Tatalaksana	19
1.2 Faktor penyebab Kanker Ovarium.....	20

2.2.1 Umur	20
2.2.2 Paritas	21
2.2.3 Riwayat Keluarga	23
2.2.4 Usia Menarche	23
2.2.5 Kontrasepsi	24
2.3 Hipotesis	24
BAB III METODE PENELITIAN	26
3.1 Jenis dan Desain Penelitian	26
3.2 Kerangka Konsep	26
3.3 Definisi Operasional Variabel	27
3.4 Populasi dan Sampel	28
3.4.1 Populasi	28
3.4.2 Sampel	28
3.5 Teknik Sampling	28
3.6 Teknik Pengambilan Data	28
3.7 Lokasi dan Waktu Penelitian	29
3.7.1 Lokasi Penelitian	29
3.7.2 Waktu Penelitian	29
3.8 Analisis Data	29
3.9 Jadwal Penelitian	28
BAB IV	42
4.1 Hasil	42
4.2 Pembahasan	46
BAB V	53
5.1 Kesimpulan	53
5.2 Saran	53
DAFTAR PUSTAKA	55
LAMPIRAN	64

DAFTAR TABEL

No	Judul	Halaman
3.3	Defenisi Operasional	25
4.1	Distribusi Umur, Paritas	26
4.2	Distribusi Frekuensi kanker ovarium.....	28
4.3	Distribusi Frekuensi kanker ovarium pada WUS	30
4.4	Distribusi Frekuensi Umur Dengan Kejadian Kanker Ovarium	30
4.5	Kejadian Kanker Ovarium Pada WUS di RSUP H.Adam Malik Tahun 2023	30

DAFTAR SKEMA

Gambar 3.2 Kerangka Konsep.....	34
Gambar 3.9 Alur pengumpulan Data	41

DAFTAR TABEL

3.3	Defenisi Operasional	23
4.1	Distribusi Umur, Pendidikan, Pekerjaan	30
4.2	Distribusi Frekuensi Anemia Responden	31
4.3	Distribusi Frekuensi Abortus Responden	31
4.4	Distribusi Frekuensi Anemia Dengan Kejadian Abortus Responden	32
4.5	Kejadian Anemia Pada Ibu hamil di ruang kebidanan RSUP H. Adam Malik Tahun 2023	33
4.6	Kejadian Abortus Pada Ibu hamil di ruang kebidanan RSUP H. Adam Malik Tahun 2023	34
4.7	Hubungan Anemia Dengan Kejadian Abortus Pada Ibu hamil di ruang kebidanan RSUP H. Adam Malik Tahun 2023	34