

**KARAKTERISTIK PASIEN ENDOMETRIOSIS DI
RUMAH SAKIT MURNI TEGUH CILEDUG PADA
TAHUN 2021-2023**

SKRIPSI

Oleh

ABIGAEL ELSHADA

2061050111



**PROGRAM STUDI SARJANA PENDIDIKAN DOKTER
FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA
JAKARTA
2024**

**KARAKTERISTIK PASIEN ENDOMETRIOSIS DI
RUMAH SAKIT MURNI TEGUH CILEDUG PADA
TAHUN 2021-2023**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi persyaratan akademik guna memperoleh gelar Sarjana
Kedokteran (S.Ked) Pada Program Studi Sarjana Pendidikan Dokter Fakultas
Kedokteran Universitas Kristen Indonesia

Oleh

ABIGAEL ELSHADA
2061050111



**PROGRAM STUDI SARJANA PENDIDIKAN DOKTER
FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA
JAKARTA
2024**



PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TUGAS AKHIR

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Abigael Elshada
NIM : 2061050111
Program Studi : Sarjana Pendidikan Dokter
Fakultas : Kedokteran

Dengan ini menyatakan bahwa karya tulis tugas akhir yang berjudul "KARAKTERITIK PASIEN ENDOMETRIOSIS DI RUMAH SAKIT MURNI TEGUH CILEDUG PADA TAHUN 2021-2023" adalah:

1. Dibuat dan diselesaikan sendiri dengan menggunakan hasil kuliah, tinjauan lapangan, buku-buku dan jurnal acuan yang tertera di dalam referensi pada karya tugas akhir.
2. Bukan merupakan duplikasi karya tulis yang sudah dipublikasikan atau yang pernah dipakai untuk mendapatkan gelar sarjana di universitas lain, kecuali pada bagian-bagian sumber informasi yang dicantumkan dengan cara referensi yang semestinya.
3. Bukan merupakan karya terjemahan dari Kumpulan buku atau jurnal acuan yang tertera di dalam referensi pada tugas.

Kalau terbukti saya tidak memenuhi apa yang dinyatakan di atas, maka karya tugas akhir ini dianggap batal.

Jakarta, 30 April 2024



Abigael Elshada



UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA
FAKULTAS KEDOKTERAN

PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR

**KARAKTERISTIK PASIEN ENDOMETRIOSIS DI RUMAH SAKIT MURNI
TEGUH CILEDUG PADA TAHUN 2021-2023**

Oleh:

Nama : Abigael Elshada
NIM : 2061050111
Program Studi : Sarjana Pendidikan Dokter

Telah diperiksa dan disetujui untuk diajukan dan dipertahankan dalam Sidang Tugas Akhir guna mencapai gelar Sarjana Strata Satu pada Program Studi Sarjana Pendidikan Dokter, Fakultas Kedokteran, Universitas Kristen Indonesia.

Jakarta, 30 April 2024

Menyetujui:
Pembimbing

dr. Silphia Novelyn, M.Biomed

NIDN: 0307117404

Ketua Program Studi
Sarjana Pendidikan Dokter

dr. Theza E. A. Pellondo'u.P., S.Ked.,SpKf

Dekan Fakultas Kedokteran
Universitas Kristen Indonesia



Dr. dr. Robert Sunurat, Sp.BS(K)





UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA
FAKULTAS KEDOKTERAN

PERSETUJUAN TIM PENGUJI TUGAS AKHIR

Pada 30 April 2024 telah diselenggarakan Sidang Tugas Akhir untuk memenuhi sebagian persyaratan akademik guna memperoleh gelar Sarjana Strata Satu pada Program Studi Sarjana Pendidikan Dokter, Fakultas Kedokteran, Universitas Kristen Indonesia, atas nama:

Nama : Abigael Elshada
NIM : 2061050111
Program Studi : Sarjana Pendidikan Dokter
Fakultas : Kedokteran

termasuk ujian Tugas Akhir yang berjudul "KARAKTERISTIK PASEN ENDOMETRIOSIS DI RUMAH SAKIT MURNI TEGUH CILEDUG PADA TAHUN 2021-2023" oleh tim penguji yang terdiri dari:

Nama Penguji	Jabatan dalam Tim Penguji	Tanda Tangan
1. dr. Linggom Kurniaty, Sp.FK	Dosen Penguji I	
2. dr. Silphia Novelyn, M.Biomed	Dosen Penguji II	



UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA
FAKULTAS KEDOKTERAN

HALAMAN PERNYATAAN DAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Abigael Elshada
NIM : 2061050111
Fakultas : Kedokteran
Program Studi : Sarjana Pendidikan Dokter
Jenis Tugas Akhir : Skripsi
Judul : Karakteristik Pasien Endometriosis di Rumah Sakit Murni Teguh Ciledug pada Tahun 2021-2023

Menyatakan bahwa:

1. Tugas akhir tersebut adalah benar karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan bukan merupakan duplikasi karya tulis yang sudah dipublikasikan atau yang pernah dipakai untuk mendapatkan gelar akademik di perguruan tinggi manapun;
2. Tugas akhir tersebut bukan merupakan plagiat dari hasil karya pihak lain, dan apabila saya mengutip dari karya orang lain maka akan dicantumkan sebagai referensi sesuai dengan ketentuan yang berlaku;
3. Saya memberikan Hak Noneksklusif Tanpa Royalti kepada Universitas Kristen Indonesia yang berhak menyimpan, mengalih media/format-kan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/ pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Apabila di kemudian hari ditemukan pelanggaran Hak Cipta dan Kekayaan Intelektual atau Peraturan Perundang-undangan Republik Indonesia lainnya dan integritas akademik dalam karya saya tersebut, maka saya bersedia menanggung secara pribadi segala bentuk tuntutan hukum dan sanksi akademis yang timbul serta membebaskan Universitas Kristen Indonesia dari segala tuntutan hukum yang berlaku.

Dibuat di Jakarta
Pada, 30 April 2024



Abigael Elshada

KATA PENGANTAR

Dengan penuh rasa syukur dan kerendahan hati, penulis mengawali kata pengantar ini dengan mengucapkan terima kasih kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan karunia dan kesempatan bagi penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Karakteristik Pasien Endometriosis Di Rumah Sakit Murni Teguh Ciledug Pada Tahun 2021-2023”.

Skripsi ini merupakan hasil penelitian yang disusun dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk meraih gelar Sarjana Kedokteran (S. Ked) pada Program Studi Kedokteran Program Sarjana Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia.

Penelitian ini merupakan suatu perjalanan studi yang panjang, yang tidak terlepas dari bimbingan, dukungan, dan motivasi dari berbagai pihak. Penulis menyadari bahwa dalam proses pembuatan skripsi ini tidak lepas dari bantuan banyak pihak yang dengan tulus memberikan pertolongan pada penulis. Penulis juga menyadari bahwa dalam pembentukan penelitian ini masih terdapat banyak kekurangan dan jauh dari kata sempurna.

Oleh karena itu, pada kesempatan yang berharga ini penulis ingin menyampaikan dengan penuh rasa hormat terima kasih sebesar-besarnya kepada seluruh pihak yang telah berkontribusi memberikan bantuan moril maupun materil serta doa secara langsung maupun tidak langsung kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini hingga selesai terutama kepada yang penulis hormati:

1. Kepada orang tua tercinta, Bapak Edy Margiyanto dan Ibu Hotma Siregar yang merupakan pilar utama kesuksesan penulis yang dengan tulus dan senantiasa memberikan doa, dukungan, nasihat dan semangat yang semasa perkuliahan hingga proses penyusunan skripsi.
2. Saudari penulis tersayang Rachel Nadine Chelsa, terima kasih atas semangat serta dukungan yang selalu diberikan. Kebersamaan dan tawa yang kita bagikan telah memberikan warna indah dalam perjalanan penulisan penelitian ini.
3. Prof. Dr. Dhaniswara K. Harjono, S.H., M.H., MBA selaku rektor Universitas Kristen Indonesia.
4. Pimpinan Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia dan Ketua Program Studi Kedokteran Program Sarjana.
5. Dr. Muhammad Alfarabi, M.Si selaku ketua tim skripsi dan anggota tim skripsi lainnya yang sudah membantu penulis dalam pengarahan pembuatan dan sidang skripsi. terima kasih atas bimbingan, arahan, kerja keras dan kesigapan panitia sangat membantu kelancaran penulisan skripsi ini.
6. dr. Silphia Novelyn., M.Biomed. selaku dosen pembimbing skripsi penulis yang telah bersedia menyediakan waktu, memberikan arahan, saran dan dukungan kepada penulis dengan sabar dan tulus selama proses penulisan skripsi ini.

7. dr. Linggom Kurniaty, Sp.FK. selaku dosen penguji tugas akhir yang telah memberikan waktu dan masukkan pada penulisan skripsi ini.

8. dr. Ida Bagus Eka Utama Wija, Sp.A selaku dosen Pembimbing Akademik yang telah memberikan arahan dan dukungan kepada penulis dari awal masa perkuliahan hingga saat ini.

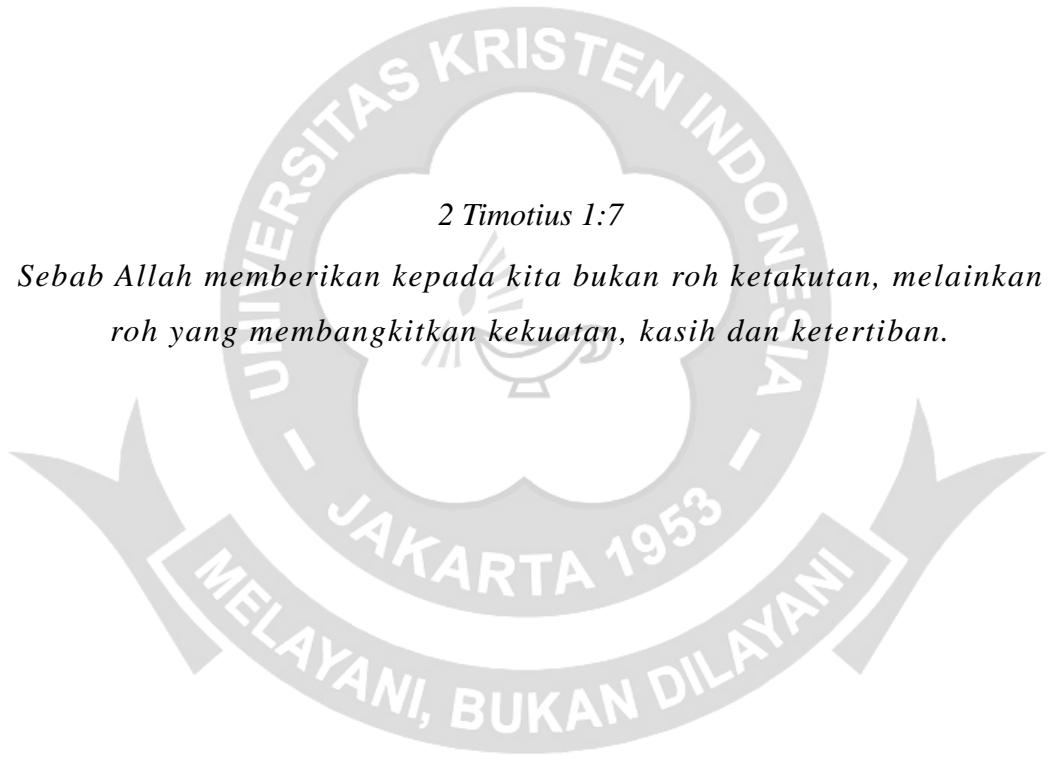
9. Kepada pihak rumah sakit, terima kasih atas kerjasama dalam menyediakan data penelitian. Kontribusi pihak rumah sakit sangat berarti dalam pengembangan ilmu Kedokteran.

9. Sahabat di perkuliahan penulis: Arini Nurul Huda, Avidya Ihromi, Chika Nauli, Dara Vanka Trigint, Mairani Shakinah, Mega Angelia dan Meiranda Rose Pardede yang senantiasa menjadi sahabat yang selalu memberikan energi positif yang diberikan membuat perjalanan penulisan ini lebih berwarna, bersama melewati seluruh blok dan dan saling mendukung dan menguatkan dalam proses perkuliahan dan penulisan skripsi ini.

10. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu yang telah terlibat langsung maupun tidak langsung dalam penulisan skripsi ini.

Akhir kata, besar harapan agar Tuhan berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Kiranya skripsi ini dapat memberi manfaat bagi pengembangan ilmu kedokteran dan memberi pengetahuan bagi pembaca. Dengan segala rasa syukur penulis mengucapkan terima kasih dan kiranya Tuhan memberkati kita semua.

Jakarta, 30 April 2024



2 Timotius 1:7

Sebab Allah memberikan kepada kita bukan roh ketakutan, melainkan roh yang membangkitkan kekuatan, kasih dan ketertiban.

DAFTAR ISI

	Halaman
PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TUGAS AKHIR.....	ii
PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR	iii
PERSETUJUAN TIM PENGUJI TUGAS AKHIR.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN DAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GRAFIK	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
ABSTRAK	xiv
ABSTRACT	xv
BAB I 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	5
1.4 Manfaat Penelitian	5
1.4.1 Bagi Institusi Pendidikan	5
1.4.2 Bagi Rumah Sakit	5
1.4.3 Bagi Peneliti.....	6
1.4.4 Bagi Masyarakat.....	6
BAB II METODOLOGI PENELITIAN	7
2.1 Jenis dan Desain Penelitian	7
2.2 Lokasi dan Waktu Penelitian	7
2.3 Populasi dan Sampel Penelitian	7
2.3.1 Populasi Penelitian	7
2.3.2 Sampel Penelitian.....	7
2.4 Kriteria Penelitian.....	8
2.4.1 Kriteria Inklusi	8

	2.4.2	Kriteria Eksklusi	8
2.5	Variabel Penelitian		8
	2.5.1	Variabel Bebas	8
	2.5.2	Variabel Terikat	8
2.6	Definisi Operasional		9
2.7	Alur Penelitian		11
2.8	Pengolahan dan Analisis Data.....		12
	2.8.1	Pengolahan Data.....	12
	2.8.2	<i>Coding</i>	12
	2.8.3	Tabulasi	12
	2.8.4	<i>Cleaning</i>	12
	2.8.5	Analisis Data	12
	2.8.6	Etika Penelitian	13
2.9	Jadwal Penelitian dan Anggaran Penelitian.....		13
	2.9.1	Jadwal Penelitian.....	13
	2.9.2	Anggaran Penelitian	14
BAB III	HASIL DAN PEMBAHASAN		15
3.1	Hasil dan Pembahasan.....		15
	3.1.1	Pasien Endometriosis Berdasarkan Usia	15
	3.1.2	Pasien Endometriosis Berdasarkan Manifestasi Klinis	17
	3.1.3	Pasien Endometriosis Berdasarkan Status Pernikahan.....	20
	3.1.4	Pasien Endometriosis Berdasarkan Usia <i>Menarche</i>	21
	3.1.5	Pasien Endometriosis Berdasarkan Riwayat Kontrasepsi	22
BAB IV	KESIMPULAN DAN SARAN		24
4.1	Kesimpulan		24
4.2	Saran.....		24
	DAFTAR PUSTAKA		26
	LAMPIRAN.....		- 30 -

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Definisi Operasional	9
Tabel 2. 2 Jadwal Penelitian.....	13
Tabel 2. 3 Anggaran Penelitian.....	14
Tabel 3. 1 Distribusi Frekuensi Pasien Endometriosis berdasarkan Usia	16
Tabel 3. 2 Pasien Endometriosis berdasarkan Manifestasi Klinis.....	17
Tabel 3. 3 Pasien Endometriosis berdasarkan Status Pernikahan	20
Tabel 3. 4 Pasien Endometriosis berdasarkan Usia <i>Menarche</i>	21
Tabel 3. 5 Pasien Endometriosis berdasarkan Riwayat Kontrasepsi	212



DAFTAR GRAFIK

Grafik 3. 1 Frekuensi Pasien Endometriosis Berdasarkan Usia	17
---	----



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Surat Permohonan Izin Penelitian	30
Lampiran 2	Surat Jawaban Permohonan Penelitian.....	- 31 -
Lampiran 3	Data Induk Penelitian (Data Rekam Medik)	- 31 -2
Lampiran 4	Hasil Analisis Dasta.....	- 31 -
Lampiran 5	Surat Konsultasi.....	- 30 -



ABSTRAK

Endometriosis adalah pertumbuhan jaringan pada endometrium dengan ditemukannya jaringan mukosa endometrium yang terdiri dari kelenjar maupun stroma. Hal tersebut menimbulkan reaksi peradangan kronis yang dapat mengakibatkan pembentukan jaringan parut baik adhesi maupun fibrosis. Endometriosis dipengaruhi oleh faktor usia, hormonal, dan paparan radiasi. Endometriosis paling sering ditemukan pada perempuan yang menikah pada usia tua serta yang tidak memiliki anak. Manifestasi klinis endometriosis meliputi dismenore berat, nyeri pelvis kronis, hingga infertilitas. Penelitian ini dilakukan dengan tujuan untuk mengetahui karakteristik penderita endometriosis di Rumah Sakit Murni Teguh Ciledug pada tahun 2021-2023. Penelitian ini merupakan penelitian metode analitik deskriptif dengan menggunakan studi penelitian *cross sectional* dengan menggunakan data rekam medik. Berdasarkan data rekam medis di RS Murni Teguh Ciledug tahun 2021-2023 didapatkan total 105 pasien yang memenuhi kriteria inklusi. Dari 105 sampel pada penelitian ini, data endometriosis tertinggi pada usia 36-40 tahun dengan jumlah pasien endometriosis sebanyak 23 pasien (21.9%). Berdasarkan manifestasi klinis sebanyak 69 pasien (65.7%) mengeluhkan dismenore. Berdasarkan status pernikahan pasien endometriosis didapatkan 76 pasien (72.4%) sudah menikah. Usia *menarche* pasien endometriosis didapatkan 12 tahun, yaitu sebanyak 27 pasien (25.7%), serta riwayat penggunaan kontrasepsi berjumlah 70 pasien (66.7%)

Kata Kunci: Endometriosis, Perempuan Usia Subur 15-49 tahun, Usia *menarche*, Manifestasi klinis, Status pernikahan.

ABSTRACT

Endometriosis is the growth of tissue in the endometrium with the discovery of endometrial mucosal tissue consisting of glands and stroma. This causes a chronic inflammatory reaction which can result in the formation of scar tissue, both adhesions and fibrosis. Endometriosis is influenced by age, hormonal factors, and radiation exposure. Endometriosis is most often found in women who marry at an old age and who do not have children. Clinical manifestations of endometriosis include severe dysmenorrhea, chronic pelvic pain, and infertility. This research was conducted to find out the characteristics of endometriosis sufferers at Murni Teguh Ciledug Hospital in 2021-2023. This research is a descriptive-analytical method research using a cross-sectional research study using medical record data. Based on medical record data at Murni Teguh Ciledug Hospital in 2021-2023, a total of 105 patients met the inclusion criteria. Of the 105 samples in this study, the highest endometriosis data was in those aged 36-40 years with the number of endometriosis patients being 23 patients (21.9%). Based on clinical manifestations, 69 patients (65.7%) complained of dysmenorrhea. Based on the marital status of endometriosis patients, it was found that 76 patients (72.4%) were married. The age of menarche for endometriosis patients was 12 years, namely 27 patients (25.7%), and a history of contraceptive use was 70 patients (66.7%).

Keywords: Endometriosis, Women of Childbearing Age 15-49 years, Age of menarche, Clinical manifestations, Marital status.

