



**HUBUNGAN RIWAYAT MEROKOK DAN PENGGUNAAN
KONTRASEPSI HORMONAL DENGAN GAMBARAN
HISTOPATOLOGIS KARSINOMA OVARIUM TIPE
SURFACE EPITHELIAL DI RUMAH SAKIT UMUM PUSAT
PERSAHABATAN TAHUN 2024**

SKRIPSI

MEUTHIA FITRI RAHMADANI

2210211031

UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA

FAKULTAS KEDOKTERAN

PROGRAM STUDI KEDOKTERAN PROGRAM SARJANA

2026



**HUBUNGAN RIWAYAT MEROKOK DAN PENGGUNAAN
KONTRASEPSI HORMONAL DENGAN GAMBARAN
HISTOPATOLOGIS KARSINOMA OVARIUM TIPE
SURFACE EPITHELIAL DI RUMAH SAKIT UMUM PUSAT
PERSAHABATAN TAHUN 2024**

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh
Gelar Sarjana**

MEUTHIA FITRI RAHMADANI

2210211031

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA
FAKULTAS KEDOKTERAN
PROGRAM STUDI KEDOKTERAN PROGRAM SARJANA**

2026

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT, Tuhan Yang Maha Esa, atas rahmat, hidayah, serta kesehatan dan kesempatan yang telah diberikan sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “*Hubungan Riwayat Merokok dan Penggunaan Kontrasepsi Hormonal dengan Gambaran Histopatologi Karsinoma Ovarium Tipe Surface Epithelial di Rumah Sakit Umum Pusat Persahabatan Tahun 2024*”.

Skripsi ini merupakan salah satu pencapaian penting dalam perjalanan akademik saya. Saya menyadari bahwa penyelesaiannya tidak akan mungkin terjadi tanpa bimbingan, dukungan, serta bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan penuh rasa syukur, saya ingin menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Dr. dr. H. Taufiq Fredrik Pasiak, M.Kes., M.Pd.I selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta beserta seluruh jajarannya.
2. dr. Agneta Irmarahayu, M.Pd.Ked, Sp. KKLP selaku Ketua Prodi Kedokteran Program Sarjana Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta serta Seluruh dosen dan civitas akademik Program Studi Sarjana Kedokteran Fakultas Kedokteran Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta.
3. dr. Niniek Hardini, Sp. PA selaku dosen pembimbing 1 yang telah memandu dan membimbing dalam penyusunan skripsi.
4. dr. Sri Wahyuningsih, M.Kes, Sp. KKLP selaku dosen pembimbing 2 yang telah memandu dan membantu dalam penyusunan skripsi.
5. Dr. dr. Maria Selvester Thadeus, M.Biomed, Sp. KKLP, Subsp. FOMC selaku dosen penguji yang telah meluangkan waktunya untuk menilai dan memberikan saran dalam skripsi ini.
6. Terima kasih kepada Alm. Ayah dan Bunda yang senantiasa mendidik dan merawat sedari kecil dengan penuh kasih sayang hingga detik ini dapat menyelesaikan perkuliahan.

7. Terima kasih kepada Mba Manda dan Rafi yang senantiasa mendukung dan mendoakan penulis dalam proses penyusunan skripsi ini.
8. Terima kasih kepada Andi Sultan Kambol yang telah senantiasa menjadi rumah untuk melepas keluh kesah, segala usaha yang diberikan mulai dari waktu, dukungan dan doa dalam proses penyusunan skripsi ini
9. Terima kasih kepada sahabat saya yaitu Alifa, Alena, Tria, Keyla, Zain, Kanaya, Jessica, Kirana yang selalu memberikan semangat, dukungan, doa dan bantuan tiada henti dalam melaksanakan proses penyusunan skripsi.
10. Semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini yang tidak dapat disebutkan satu per satu.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Penulis memohon maaf sebesar-besarnya apabila terdapat kesalahan yang dilakukan oleh penulis. Penulis berharap bahwa skripsi ini dapat bermanfaat dan memberi dampak yang sebaik-baiknya bagi para pembaca.

Jakarta, 20 Januari 2026

Penulis

PERNYATAAN ORISINALITAS

PERNYATAAN ORISINALITAS

Skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Meuthia Fitri Rahmadani

NRP : 2210211031

Tanggal : 20 Januari 2026

Bilamana di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan saya, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jakarta, 20 Januari 2026

Yang menyatakan,



Meuthia Fitri Rahmadani

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIK

Sebagai *civitas* akademik Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Meuthia Fitri Rahmadani
NRP : 2210211031
Fakultas : Kedokteran
Program Studi : Kedokteran Program Sarjana (PSKPS)

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta. Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalti Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul: **"Hubungan Riwayat Merokok dan Penggunaan Kontrasepsi Hormonal Dengan Gambaran Histopatologi Karsinoma Ovarium Tipe *Surface Epithelial* di Rumah Sakit Umum Pusat Persahabatan Tahun 2024."**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 20 Januari 2026

Yang menyatakan,

Matera 

Meuthia Fitri Rahmadani

LEMBAR PENGESAHAN

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi diajukan oleh:

Nama : Meuthia Fitri Rahmadani

NIM : 2110211021

Program Studi : Kedokteran Program Sarjana

Judul Skripsi : Hubungan Riwayat Merokok dan Penggunaan Kontrasepsi Hormonal Dengan Gambaran Histopatologi Karsinoma Ovarium Tipe *Surface Epithelial* di Rumah Sakit Umum Pusat Persahabatan Tahun 2024.

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Tim Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Kedokteran pada Program Studi Kedokteran Program Sarjana, Fakultas Kedokteran, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta.



dr. Maria Selvester Thadeus,
M.Biomed. Sp. KKL.P. Subsp.
FOMC
NIP. 196511272021212001
Penguji



dr. Niniek Hardini, Sp. PA
NIP. 196511272021212001
Pembimbing 1



Melly Kristanti, SKM, M. Epidemiologi
NIP. 199308252025212047
Pembimbing 2



Dr. dr. H. Taufiq Fredrik Pasiak, Mkes., M.Pd.I
NIP. 19700129200031001
Dekan Fakultas Kedokteran



dr. Agneta Imarahayu, M.Pd.Ked., Sp.KKL.P.
Subsp.FOMC
NIP. 197508222021212007
Koordinator PSKPS

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal ujian : 15 Januari 2026

**HUBUNGAN RIWAYAT MEROKOK DAN PENGGUNAAN
KONTRASEPSI HORMONAL DENGAN GAMBARAN
HISTOPATOLOGIS KARSINOMA OVARIUM TIPE *SURFACE*
EPITHELIAL DI RUMAH SAKIT UMUM PUSAT PERSAHABATAN
TAHUN 2024**

Meuthia Fitri Rahmadani

ABSTRAK

Latar Belakang

Karsinoma ovarium merupakan salah satu penyebab utama kematian akibat kanker ginekologi di seluruh dunia. Riwayat merokok dan penggunaan kontrasepsi hormonal diketahui sebagai faktor risiko, namun hubungan keduanya dengan gambaran histopatologis karsinoma ovarium epitel permukaan masih terbatas di Indonesia.

Tujuan

Menganalisis hubungan antara riwayat merokok dan penggunaan kontrasepsi hormonal dengan gambaran histopatologis karsinoma ovarium epitel permukaan di RSUP Persahabatan tahun 2024.

Metode

Penelitian potong lintang ini menganalisis 86 rekam medis pasien karsinoma ovarium epitel permukaan menggunakan teknik consecutive sampling. Analisis data dilakukan menggunakan uji Chi-square dengan tingkat signifikansi $p < 0,05$.

Hasil

Karsinoma endometrioid merupakan subtype yang paling sering ditemukan (39,5%). Sebagian besar pasien tidak memiliki riwayat merokok (69,8%) dan tidak menggunakan kontrasepsi hormonal (60,5%). Riwayat merokok menunjukkan hubungan yang bermakna dengan gambaran histopatologis ($p=0,050$), sedangkan penggunaan kontrasepsi hormonal tidak menunjukkan hubungan yang bermakna ($p=0,080$).

Kesimpulan: Riwayat merokok berhubungan secara signifikan dengan gambaran histopatologis karsinoma ovarium epitel permukaan, sedangkan penggunaan kontrasepsi hormonal tidak berhubungan secara signifikan.

Kata kunci : Kontrasepsi hormonal, Karsinoma ovarium, Riwayat merokok

THE ASSOCIATION BETWEEN SMOKING HISTORY AND HORMONAL CONTRACEPTIVE USE WITH HISTOPATHOLOGICAL FEATURES OF SURFACE EPITHELIAL OVARIAN CARCINOMA AT PERSAHABATAN GENERAL HOSPITAL IN 2024

Meuthia Fitri Rahmadani

ABSTRACT

Background

Ovarian carcinoma is one of the leading causes of gynecological cancer mortality worldwide. Smoking history and hormonal contraceptive use are known risk factors, but their association with histopathological features of surface epithelial ovarian carcinoma remains limited in Indonesia.

Objectiv

To analyze the association between smoking history and hormonal contraceptive use with histopathological features of surface epithelial ovarian carcinoma at RSUP Persahabatan in 2024.

Methods:

This cross-sectional study analyzed 86 medical records of patients with surface epithelial ovarian carcinoma using consecutive sampling. Data were analyzed using Chi-square test with significance level $p < 0.05$.

Results

Endometrioid carcinoma was the most common subtype (39.5%). Majority of patients were non-smokers (69.8%) and did not use hormonal contraceptives (60.5%). Smoking history showed significant association with histopathological features ($p=0.050$), while hormonal contraceptive use did not ($p=0.080$).

Conclusion

Smoking history is significantly associated with histopathological features of surface epithelial ovarian carcinoma, whereas hormonal contraceptive use is not.

Keywords : Hormonal contraceptives, Ovarian carcinoma, Smoking history

DAFTAR ISI

<i>KATA PENGANTAR</i>	<i>iii</i>
<i>DAFTAR ISI</i>	<i>v</i>
<i>DAFTAR TABEL</i>	<i>vi</i>
<i>DAFTAR GAMBAR</i>	<i>vii</i>
<i>DAFTAR BAGAN</i>	<i>viii</i>
<i>BAB I PENDAHULUAN</i>	<i>1</i>
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Manfaat Penelitian	4
1.4.1 Manfaat Teoritis	4
<i>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</i>	<i>6</i>
2.1 Ovarium	6
2.2 Karsinoma Ovarium.....	9
2.3 Rokok	23
2.4 Merokok.....	26
2.5 Hubungan Riwayat Merokok Dengan Kanker Ovarium.....	27
2.6 Kontrasepsi	28
2.7 Hubungan Penggunaan Kontrasepsi dengan Kanker Ovarium	35

2.8 Penelitian Terkait.....	35
2.9 Kerangka Teori.....	38
2.10 Kerangka Konsep.....	39
2.11 Hipotesis.....	39
<i>BAB III METODE PENELITIAN.....</i>	<i>42</i>
3.1 Jenis Penelitian.....	42
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	42
3.3 Populasi Penelitian.....	42
3.4 Sampel Penelitian.....	43
3.5 Kriteria Penelitian.....	43
3.6 Teknik Pengambilan Data.....	44
3.7 Identifikasi Variabel Penelitian.....	44
3.8 Definisi Operasional.....	45
3.9 Jenis Penelitian.....	46
3.10 Protokol Pra Penelitian.....	46
3.11 Analisis Data.....	47
3.12 Alur Penelitian.....	48
<i>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</i>	<i>49</i>
4.1 Gambaran Tempat Penelitian.....	49
4.2 Hasil Penelitian.....	50
4.3 Pembahasan Hasil Penelitian.....	56

4.4 Keterbatasan Penelitian.....	60
<i>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</i>	<i>61</i>
5.1 Kesimpulan.....	61
<i>Daftar Pustaka</i>	<i>62</i>

