

ABSTRAK

KARAKTERISTIK PASIEN KANKER OVARIUM DI RSUP DR HASAN SADIKIN BANDUNG PERIODE 2017-2018

Hacantya Pradipta, 2019

Pembimbing I : Rimonta F. Gunanegara, dr., Sp.OG, MPd.Ked.

Pembimbing II : Dani, dr., M.Kes.

Kanker ovarium adalah istilah yang merujuk pada sekumpulan keganasan yang terdapat di ovarium atau di sekitarnya dan merupakan keganasan ginekologi yang paling mematikan. Kanker ovarium merupakan salah satu dari sepuluh kanker yang paling sering diderita oleh wanita di Indonesia. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran pasien kanker ovarium di RSUP dr. Hasan Sadikin Bandung Periode 2017-2018 berdasarkan karakteristik usia, paritas, Indeks Massa Tubuh (IMT), stadium klinis, gambaran histopatologis, serta jenis tindakan yang dilakukan. Metode yang digunakan adalah deskriptif retrospektif dari data rekam medik pasien di RSUP dr. Hasan Sadikin Bandung periode 2017-2018. Hasil yang diperoleh menunjukkan terdapat 200 pasien kanker ovarium. Angka kejadian tersering didapatkan pada kelompok usia 26-45 tahun dan 46-65 tahun (44%), jumlah paritas 0 (33%), IMT berlebih (52%), stadium klinis IIIC (20%), dan gambaran histopatologis *mucinous carcinoma* (20%). Jenis tindakan yang paling sering dilakukan adalah *optimal debulking* dengan kemoterapi (28%).

Kata kunci: Kanker ovarium, karakteristik pasien, RSUP dr. Hasan Sadikin Bandung

ABSTRACT

CHARACTERISTICS OF OVARIAN CANCER PATIENTS IN HASAN SADIKIN GENERAL HOSPITAL BANDUNG WITHIN 2017-2018

Hacantya Pradipta, 2019

Advisor I : Rimonta F. Gunanegara, dr., Sp.OG, MPd.Ked.

Advisor II : Dani, dr., M.Kes.

Ovarian cancer is a type of malignancy that begins in the ovaries and is the most lethal among gynecological malignancies. This cancer is one of ten most frequent cancers among Indonesian females. This study is a descriptive retrospective study that aims to examine the characteristics of ovarian cancer patients treated in Hasan Sadikin General Hospital, Bandung, within a period of 2017-2018. Data was acquired retrospectively from medical records based on age, parity, body mass index, clinical stage, histopathological results, and treatment given. There were 200 patients found within the period, with the highest incidence rate among patients within range of 26-45 and 46-65 years old (44%), with 0 parity (33%), high BMI (52%), and clinical stage IIIC (20%). The most common histopathological subtype was mucinous carcinoma (20%) and the most frequent treatment given to the patients was optimal debulking with chemotherapy (28%).

Keywords: Ovarian cancer, patients' characteristics, Hasan Sadikin General Hospital Bandung

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN.....	ii
SURAT PERNYATAAN.....	iii
ABSTRAK	iv
<i>ABSTRACT</i>	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.3.1 Tujuan Umum.....	3
1.3.2 Tujuan Khusus	3
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
1.4.1 Manfaat Akademis.....	4
1.4.2 Manfaat Praktis	4
1.5 Landasan Teori	4
BAB II	7
TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Anatomi.....	7

2.1.1 Anatomi Sistem Reproduksi Wanita	7
2.1.2 Anatomi Ovarium	8
2.2 Histologi Ovarium	10
2.3 Definisi Kanker Ovarium	13
2.4 Insidensi dan Epidemiologi Kanker Ovarium	13
2.5 Faktor Risiko Kanker Ovarium	14
2.6 Klasifikasi Kanker Ovarium Berdasarkan Gambaran Histopatologis	16
2.6.1 Kanker Ovarium Tipe Epitel	17
2.6.2 Kanker Ovarium Tipe Germinal	18
2.6.3 Kanker Ovarium Tipe <i>Sex-Cord Stromal</i>	19
2.6.4 Kanker Metastasis ke Ovarium	19
2.7 Klasifikasi Kanker Ovarium Berdasarkan Stadium Klinis	20
2.8 Mekanisme Terbentuknya Kanker Ovarium	21
2.9 Gejala Klinis Kanker Ovarium	22
2.10 Diagnosis Kanker Ovarium	23
2.11 Penatalaksanaan Kanker Ovarium	24
BAB III	25
BAHAN DAN METODE PENELITIAN	25
3.1 Bahan Penelitian	25
3.2 Subjek Penelitian	25
3.3 Lokasi dan Waktu Penelitian	25
3.4 Besar Sampel	25
3.5 Kriteria Sampel Penelitian	26
3.6 Rancangan Penelitian	26
3.6.1 Desain Penelitian	26
3.6.2 Variabel Penelitian	27
3.6.3 Definisi Operasional	27
3.7 Prosedur Penelitian	27
3.8 Analisis Data	28

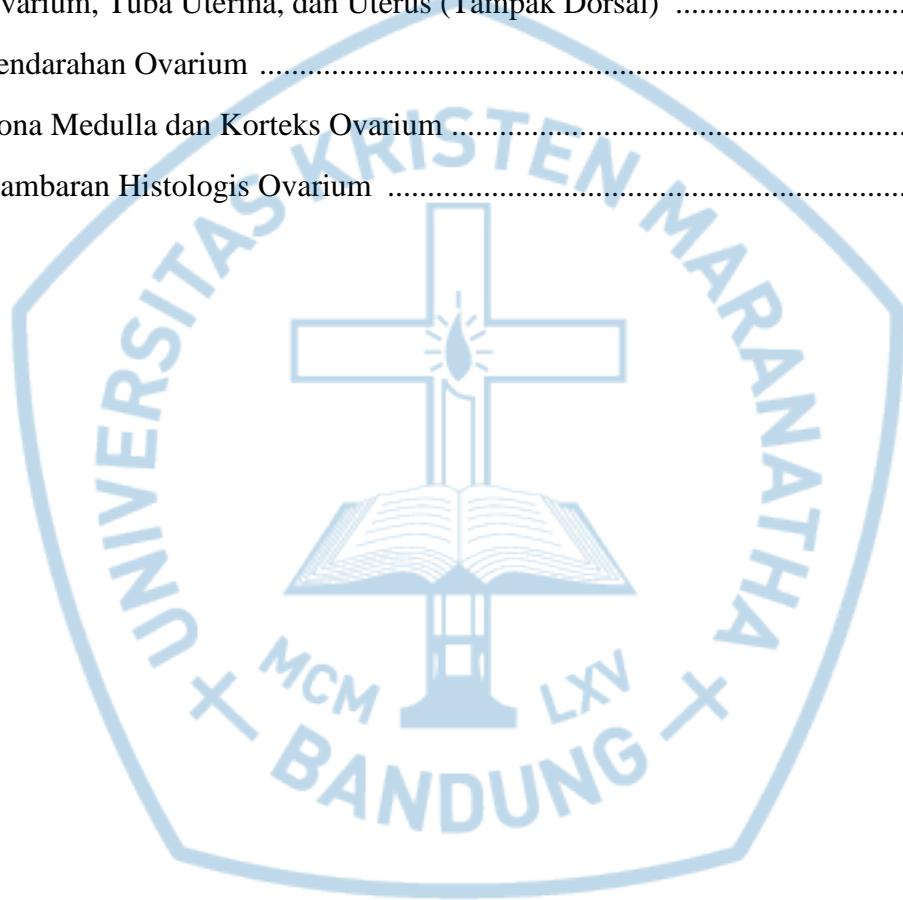
3.9 Etik Penelitian	28
BAB IV	30
HASIL DAN PEMBAHASAN	30
4.1 Profil Rumah Sakit	30
4.2 Hasil Pengumpulan Data	30
4.3 Hasil dan Pembahasan	31
4.3.1 Distribusi Kanker Ovarium Berdasarkan Kelompok Usia	31
4.3.2 Distribusi Kanker Ovarium Berdasarkan Paritas	32
4.3.3 Distribusi Kanker Ovarium Berdasarkan Golongan IMT	33
4.3.4 Distribusi Kanker Ovarium Berdasarkan Stadium Klinis	34
4.3.5 Distribusi Kanker Ovarium Berdasarkan Gambaran Histopatologis	35
4.3.6 Distribusi Kanker Ovarium Berdasarkan Tindakan yang Dilakukan	37
BAB V	39
SIMPULAN DAN SARAN	39
5.1 Simpulan	39
5.2 Saran	39
DAFTAR PUSTAKA	40
LAMPIRAN	42
RIWAYAT HIDUP	56

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
2.1 Klasifikasi Kanker Ovarium Berdasarkan Stadium Klinis Menurut FIGO	20
2.2 Klasifikasi Kanker Ovarium Berdasarkan Sistem TNM Menurut AJCC	21
4.1 Distribusi Kanker Ovarium Berdasarkan Kelompok Usia di RSUP dr. Hasan Sadikin Bandung Periode 2017-2018	31
4.2 Distribusi Kanker Ovarium Berdasarkan Paritas di RSUP dr. Hasan Sadikin Bandung Periode 2017-2018	32
4.3 Distribusi Kanker Ovarium Berdasarkan Golongan Indeks Massa Tubuh di RSUP dr. Hasan Sadikin Bandung Periode 2017-2018	33
4.4 Distribusi Kanker Ovarium Berdasarkan Stadium Klinis di RSUP dr. Hasan Sadikin Bandung Periode 2017-2018	34
4.5 Distribusi Kanker Ovarium Berdasarkan Gambaran Histopatologis di RSUP dr. Hasan Sadikin Bandung Periode 2017-2018	35
4.6 Distribusi Kanker Ovarium Berdasarkan Tindakan yang Dilakukan di RSUP dr. Hasan Sadikin Bandung Periode 2017-2018	37

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1 Anatomi Organ Reproduksi Eksterna Wanita	7
2.2 Ovarium, Tuba Uterina, dan Uterus (Tampak Dorsal)	8
2.3 Pendarahan Ovarium	10
2.4 Zona Medulla dan Korteks Ovarium	11
2.5 Gambaran Histologis Ovarium	12



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1 Surat Keputusan Etik Penelitian.....	42
2 Surat Persetujuan RSUP dr. Hasan Sadikin Bandung	43
3 Tabulasi Data	45

