

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
INTISARI.....	xii
ABSTRACT.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Perumusan Masalah.....	5
1.3. Tujuan Penelitian.....	5
1.4. Manfaat Penelitian.....	6
1.5. Keaslian Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Kanker Ovarium.....	8
2.1.1 Epidemiologi dan faktor risiko.....	8
2.1.2 Patogenesis.....	9
2.1.2.1 Tumor epitelial.....	11

2.1.2.2 Tumor germinal.....	12
2.1.2.3 Tumor stromal.....	14
2.1.3 Diagnosis.....	14
2.1.4 Tatalaksana.....	17
2.2 Gena ABCB1 (Adenosine Triphosphate-Binding Cassette Sub-Family B, Member-1).....	19
2.3 Glikoprotein-P (P-gp).....	20
2.4 Polimorfisme pada Kanker Ovarium.....	23
2.5 Landasan Teori.....	25
2.6 Hipotesis.....	26
2.7 Kerangka Teori.....	27
2.8 Kerangka Konsep.....	28

BAB III METODE PENELITIAN

3.1 Jenis Penelitian.....	29
3.2 Tempat dan Waktu Penelitian.....	29
3.3 Populasi dan Subjek.....	29
3.4 Variabel Penelitian.....	30
3.5 Definisi Operasional.....	30
3.6 Besar Sampel.....	31
3.7 Bahan dan Alat Penelitian.....	32
3.8 Metode Pengumpulan Data.....	33
3.9 Pengolahan dan Analisis Data.....	35

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

4.1 Hasil Penelitian.....	37
4.1.1 Karakteristik subjek.....	37
4.1.2 Hasil Restriction Fragment Length Polymorphism (RFLP).....	38
4.2 Pembahasan.....	42

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan.....	54
5.2 Saran.....	54

DAFTAR PUSTAKA.....	55
----------------------------	-----------

LAMPIRAN.....	60
----------------------	-----------

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Sistem penentuan stadium kanker ovarium menurut FIGO.....	16
Tabel 2. Karakteristik subjek.....	38
Tabel 3. Frekuensi genotipe dan alel G2677T/A gena ABCB1 pada kelompok pasien kanker ovarium dan kelompok subjek normal.....	40
Tabel 4. Keseimbangan Hardy-Weinberg kelompok pasien kanker ovarium dan kelompok subjek normal.....	41
Tabel 5. Frekuensi genotipe polimorfisme G2677T/A gena ABCB1 pada subjek normal.....	45
Tabel 6. Frekuensi genotipe polimorfisme G2677T/A gena ABCB1 pada pasien kanker ovarium.....	47

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Sel-sel penyusun ovarium normal yang dapat menyebabkan kanker	10
Gambar 2. Letak gena ABCB1 dalam kromosom 7 lengan panjang	19
Gambar 3. Struktur glikoprotein-P.....	22
Gambar 4. Mekanisme pengeluaran obat oleh glikoprotein-P.....	22
Gambar 5. Representasi skematik struktur sekunder glikoprotein-P dan posisi beberapa polimorfisme yang penting pada gena ABCB1....	25
Gambar 6. Hasil PCR.....	38
Gambar 7. Restriksi hasil PCR untuk genotipe GG.....	39
Gambar 8. Restriksi hasil PCR untuk genotipe GT.....	39
Gambar 9. Restriksi hasil PCR untuk genotipe GA.....	40

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Uji T Independen untuk Presentase Limfosit.....	60
Lampiran 2. Uji <i>Fischer Exact</i> untuk Frekuensi Genotipe.....	60
Lampiran 3. Uji <i>Fischer Exact</i> untuk Frekuensi Alel.....	61
Lampiran 4. Uji <i>Fischer Exact</i> untuk Keseimbangan Hardy-Weinberg Kelompok Pasien Kanker Ovarium.....	62
Lampiran 5. Uji <i>Chi-Square</i> untuk Keseimbangan Hardy-Weinberg Kelompok Subjek Normal.....	62
Lampiran 6. Surat Kelaikan Etik.....	64
Lampiran 7. Lembar Pernyataan Persetujuan Subjek	65