

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR TABEL .....	ix
DAFTAR SINGKATAN .....	x
INTISARI .....	xii
<i>ABSTRACT</i> .....	xiii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	2
C. Tujuan Penelitian .....	3
D. Manfaat Penelitian .....	3
E. Keaslian Penelitian .....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	4
A. Landasan Teori .....	4
A.1. Endometrioma .....	4
A.1.1. Definisi dan Etiologi .....	4
A.1.2. Pengaruh Endometrioma terhadap Kualitas Oosit .....	8
A.1.3. Pengaruh Endometrioma terhadap AMH .....	12
A.1.4. Efek Terapi Pembedahan dan Non-pembedahan Endometrioma terhadap Perkembangan Folikel dan AMH .....	13
A.2. Klasifikasi Kriteria Kualitas Oosit .....	14
A.3. Stimulasi Ovarium Terkontrol (SOT) .....	18
A.3.1. Regimen SOT .....	18
A.3.2. Kaitan SOT dengan Usia dan AMH .....	19

A.4. Pengaruh <i>Ovum Pick-Up</i> (OPU) terhadap Kualitas Oosit pada Wanita dengan Endometrioma .....	20
B. Kerangka Teori .....	21
C. Kerangka Konsep.....	22
D. Hipotesis Penelitian .....	22
BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....	23
A. Desain Penelitian .....	23
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	23
C. Populasi Penelitian.....	23
D. Sampel Penelitian .....	24
E. Kriteria Inklusi dan Eksklusi.....	25
F. Identifikasi Variabel .....	25
G. Definisi Operasional .....	26
H. Alur Penelitian.....	28
I. Pengolahan Data.....	29
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	30
A. Hasil Penelitian .....	30
B. Pembahasan.....	34
C. Kelemahan Penelitian .....	41
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....	43
A. Kesimpulan .....	43
B. Saran .....	43
DAFTAR PUSTAKA.....	45
LAMPIRAN .....	50

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 1.</b>	Deskripsi Hasil Penelusuran Publikasi Ilmiah yang Terkait.....	3
<b>Tabel 2.</b>	Definisi Operasional.....	26
<b>Tabel 3.</b>	Karakteristik Pasien Penelitian.....	30
<b>Tabel 4.</b>	Hasil Analisis Bivariat Perbandingan Jumlah Oosit MII dengan Kualitas Baik .....	32
<b>Tabel 5.</b>	Hasil Analisis Multivariat Perbandingan Jumlah Oosit MII dengan Kualitas Baik .....	32
<b>Tabel 6.</b>	Perbandingan Jumlah Oosit MII dengan Kualitas Baik Berdasarkan Faktor Risiko pada Kelompok Endometrioma.....	33
<b>Tabel 7.</b>	Hasil Analisis Multivariat Perbandingan Jumlah Oosit MII dengan Kualitas Baik Berdasarkan Faktor Risiko pada Kelompok Endometrioma .....	34

## DAFTAR SINGKATAN

AFC	: <i>antral follicle count</i>
AMH	: <i>anti-mullerian hormone</i>
ANOVA	: <i>analysis of variance</i>
ART	: <i>assisted reproductive technology</i>
BMI	: <i>body mass index</i>
cAMP	: cyclic adenosine monophosphate
CI	: <i>confidence interval</i>
cm	: sentimeter
COX-2	: siklooksigenase-2
DIE	: <i>deep infiltrating endometriosis</i>
DNA	: <i>deoxyribonucleic acid</i>
E2	: estradiol
FKKMK	: Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan
GDF-9	: <i>growth differentiation factor-9</i>
GnRH	: <i>gonadotropin-releasing hormone</i>
HLA	: <i>human leukocyte antigen</i>
ICSI	: <i>intra-cytoplasmic sperm injection</i>
IL	: interleukins
IMT	: Indeks Massa Tubuh
IVF	: <i>in vitro fertilization</i>
IVM	: <i>in vitro maturation</i>
KTP	: Kartu Tanda Penduduk
LH	: <i>luteinizing hormone</i>
mg	: miligram
mg	: milligram
MII	: metaphase II
ml	: mililiter
ng	: nanogram

NK	: <i>natural killer</i>
OHSS	: <i>ovarian hyperstimulation syndrome</i>
OPU	: <i>ovum pick-up</i>
PCO	: <i>polycystic ovarian</i>
PGE2	: <i>prostaglandin E</i>
POSEIDON	: <i>Patient-Oriented Strategy Encompassing Individualized Oocyte Number</i>
RANTES	: <i>Regulated on Activation, Normal T Cell Expressed and Secreted</i>
ROS	: <i>reactive oxidative stress</i>
RSUP	: Rumah Sakit Umum Pusat
SD	: <i>standard deviation</i>
SF-1	: <i>steroidogenic factor-1</i>
SOT	: <i>stimulasi ovarium terkontrol</i>
SPSS	: <i>Statistical Program for Social Science</i>
STAR	: <i>stimulator steroidogenesis</i>
TGF	: <i>transforming growth factor-beta</i>
TNF	: <i>tumor necrosis factor</i>
TOA	: <i>tubo-ovarian abses</i>
UGM	: Universitas Gadjah Mada
USG	: <i>ultrasonografi</i>
VEGF	: <i>vascular endothelial growth factor</i>