

## DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	i
Halaman Pengesahan.....	ii
Halaman Pernyataan.....	iii
Kata Pengantar.....	v
Daftar Isi.....	vii
Daftar Gambar.....	viii
Daftar Tabel.....	x
Daftar Singkatan.....	xi
Daftar Lampiran.....	xiii
Abstrak.....	xiv
Abstract.....	xv
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Manfaat Penelitian.....	3
E. Keaslian Penelitian.....	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
A. In Vitro Fertilization ( <i>IVF</i> ).....	6
B. Keunggulan Transfer <i>Frozen Embryo</i> Pada Program <i>IVF</i> .....	7
C. Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Kegagalan .....	10

D. Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Keberhasilan <i>IVF</i> .....	15
D. Luaran yang Dinilai Sebagai Keberhasilan <i>IVF</i> .....	26
E. Kerangka Teori.....	29
F. Kerangka Konsep.....	30
G. Hipotesis.....	30
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
A. Rancangan Penelitian.....	31
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	32
C. Populasi dan Subyek Penelitian.....	32
D. Besar Sampel.....	32
E. Variabel Penelitian.....	28
F. Definisi operasional.....	33
G. Analisis Data dan Uji Statistik.....	36
H. Etika Penelitian.....	37
I. Jalannya Penelitian.....	38
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Hasil Penelitian.....	39
B. Pembahasan.....	44
C. Kelemahan Penelitian.....	46
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
A. Kesimpulan.....	48
B. Saran.....	48
DAFTAR PUSTAKA.....	49

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Hubungan Usia Ibu dan Kuantitas serta Kualitas Oosit.....	15
Gambar2. Protokol Panjang GnRH Agonis.....	19
Gambar 3. Protokol GnRH antagonis.....	21
Gambar 4. Kerangka Teori .....	29
Gambar 5. Kerangka Konsep.....	30
Gambar 6. Rancangan Penelitian .....	31

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian Penelitian.....	5
Tabel 2. Definisi Operasional.....	35
Tabel 3. Hubungan <i>Frozen Embryo dan Fresh Embryo</i> dengan Kehamilan.....	40
Tabel 4. Hubungan Variabel Luar dengan Kehamilan <i>Frozen Embryo</i> .....	41
Tabel 5. Hubungan Variabel Luar dengan Kehamilan <i>Frozen Embryo</i> .....	41
Tabel 6. Hubungan Indikasi Wanita dengan Kehamilan <i>Frozen Embryo</i> .....	42
Tabel 7. Hubungan Indikasi Pria dengan Kehamilan <i>Frozen Embryo</i> .....	43

## DAFTAR SINGKATAN

<i>AMH</i>	<i>Anti-Mullerian Hormone</i>
<i>ART</i>	<i>Assisted Reproductive Technology</i>
<i>BMP15</i>	<i>Bone Morphogenetic Protein 15</i>
<i>CI</i>	<i>Confidence Interval</i>
<i>CPR</i>	<i>Clinical pregnancy rate</i>
<i>FET</i>	<i>Frozen Embryo Transfer</i>
FK UGM	Fakultas Kedokteran Universitas Gadjah Mada
<i>FSH</i>	<i>Follicle Stimulating Hormon</i>
FT	Fragmentasi
<i>GnRH</i>	<i>Gonadotropine Releasing Hormone</i>
<i>GDF9</i>	<i>Growth Differentiation Factor 9</i>
<i>hCG</i>	<i>human Chorionic Gonadotropin</i>
ICM	Instalasi Catatan Medik
<i>ICSI</i>	<i>Intracytoplasmic Sperm Injection</i>
IMT	Indeks Massa Tubuh
<i>IVF</i>	<i>In VitroFertilization</i>
<i>LBR</i>	<i>Live Birth Rate</i>
<i>LH</i>	<i>Leutenizing Hormone</i>
<i>LPD</i>	<i>Luteal phase deficiency</i>
<i>OR</i>	<i>Odds Ratio</i>
<i>ROC</i>	<i>Receiving-Operating Characteristic</i>
<i>RR</i>	<i>Relative Risk</i>
RSUD	Rumah Sakit Umum Daerah
RSUP	Rumah Sakit Umum Pusat
SPSS	<i>Statistical Package for the Social Sciences</i>

SOT	Stimulasi Ovarium Terkendali
TRB	Teknologi Reproduksi Berbantu
USG	Ultrasonografi
UGM	Universitas Gadjah Mada
WHO	<i>World Health Organisation</i>

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. <i>Ethical clearance</i> .....	56
Lampiran 2. Surat Jawaban Permohonan Ijin Penelitian .....	57
Lampiran 3. Analisa statistik SPSS.....	59