

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....</b>	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xvi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>xvii</b>
<b>DAFTAR SINGKATAN .....</b>	<b>xviii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah .....	5
C. Tujuan Penelitian .....	6
D. Manfaat Penelitian .....	7
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>12</b>
A. Tinjauan Pustaka .....	12
1. Infertilitas .....	12
a. Prevalensi.....	14
b. Fisiologi normal .....	15
c. Usia dan fertilitas pada wanita.....	17
2. Penyebab infertilitas .....	20
a. Faktor wanita .....	20
b. Faktor pria .....	22
3. Pemeriksaan infertilitas .....	23
4. Tatalaksana infertilitas.....	25
5. Penanganan kasus berdasarkan kompetensi klinis dan stratifikasi sistem rujukan infertilitas .....	26

5. Penanganan kasus berdasarkan kompetensi klinis dan stratifikasi sistem rujukan infertilitas .....	26
6. Teknologi di bidang infertilitas dan indikasi penanganannya .....	28
7. Studi biaya kesakitan ( <i>cost of Illness study</i> ).....	33
8. Buku harian biaya ( <i>cost diary</i> ).....	37
9. Pengukuran kualitas kesuburan dalam kehidupan dengan kuesioner FertiQoL ( <i>Fertility Quality of Life</i> ) .....	38
10. Diagnosis penyakit infertilitas yang masuk dalam skema paket manfaat INA – CBGs .....	40
B. Landasan dan Kerangka Teori.....	41
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>49</b>
A. Rancangan Penelitian .....	49
C. Lokasi Penelitian dan Waktu Penelitian .....	56
D. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional Variabel Penelitian .....	57
E. Alat Ukur dan Uji validitas reliabilitas .....	63
F. Rancangan Pengolahan/Analisis Data .....	68
G. Etika Penelitian .....	70
H. Keterbatasan Penelitian .....	71
I. Pelaksanaan Penelitian .....	71
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>72</b>
A. Hasil Penelitian .....	72
1. Tahap I penelitian kualitatif .....	72
2. Tahap II penghitungan biaya selama infertilitas dan satu siklus IVF .....	78
a. Penghitungan biaya selama mengalami infertilitas berdasarkan kategori Usia .....	79
b. Penghitungan biaya selama mengalami infertilitas berdasarkan penyebab infertilitas.....	80
c. Penghitungan biaya selama mengalami infertilitas berdasarkan Metode IVF.....	82
d. Penghitungan biaya selama mengalami infertilitas berdasarkan Pemilihan fasilitas kesehatan.....	83
e. Perhitungan biaya satu siklus IVF berdasarkan kategori usia.....	83
f. Perhitungan biaya satu siklus IVF berdasarkan penyebab infertilitas.....	84
g. Perhitungan biaya satu siklus IVF berdasarkan Metode IVF.....	86



f.	Perhitungan biaya satu siklus IVF berdasarkan penyebab infertilitas.....	84
g.	Perhitungan biaya satu siklus IVF berdasarkan Metode IVF.....	86
h.	Perhitungan biaya satu siklus IVF berdasarkan Pemilihan fasilitas kesehatan .....	87
i.	Perhitungan rata- rata biaya total satu siklus IVF dalam rantang IQR dan hasil analisis statistik. ....	88
j.	Regresi linier sederhana perubahan biaya per masing-masing kelompok dalam batas <i>Confidence Interval</i> . ....	89
k.	Regresi linier untuk data FertiQoL (hanya enam variabel) .....	91
l.	Regresi linier untuk data WTP.....	93
1.	Tahap III proses pengambilan data FertiQoL <i>online</i> .....	93
a.	Karakteristik partisipan pengisian FertiQoL secara <i>online</i> .....	95
b.	Rekapitulasi hasil FertiQoL 6 (enam) sub skala.....	99
c.	Uji perbandingan skor FertiQoL berdasarkan usia.....	104
d.	Uji Perbandingan Skor FertiQoL berdasarkan status pernikahan.....	104
e.	Uji perbandingan skor FertiQoL berdasarkan jenis kelamin.....	105
f.	Uji perbandingan skor FertiQoL berdasarkan tingkat pendidikan.....	106
g.	Uji perbandingan skor FertiQoL berdasarkan wilayah geografis.....	107
h.	Uji perbandingan skor FertiQoL berdasarkan kondisi medis.....	107
2.	Tahap IV Survei kemauan membayar/ <i>willingness to pay</i> program IVF.....	108
a.	Karakteristik Partisipan Survei Kemauan untuk Membayar/ <i>Willingness to Pay</i> program IVF.....	109
b.	Kemauan membayar/ <i>willingness to pay</i> program IVF.....	111
c.	Analisis statistik hubungan antara tingkat penghasilan dengan kemauan membayar terhadap program IVF.....	114
d.	Uji perbandingan biaya per kategori terhadap kemauan membayar IVF selama setahun.....	116
3.	Pengolahan data kualitatif hasil dari wawancara mendalam.....	117



B. Pembahasan.....	127
1. Gambaran alokasi anggaran atau biaya yang dibutuhkan untuk terhindar dari satu kasus infertilitas ( <i>avoidable cost</i> ). Biaya selama mengalami infertilitas ( <i>burden of disease</i> ) .....	127
2. Implikasi biaya <i>cost of illness</i> infertilitas.....	129
3. Pengeluaran katastropik.....	132
4. Perbedaan biaya dan risiko berdasarkan kelompok umur, penyebab infertilitas, metode yang digunakan dan pemilihan fasilitas kesehatan.....	137
5. Penilaian psikometrik secara dini pada orang dengan infertilitas menggunakan kuesioner FertiQoL (biaya nirwujud) .....	144
6. Kemauan membayar program <i>in vitro fertilization</i> .....	150
7. Solusi dan masukan sistem pembiayaan program infertilitas.....	157
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>166</b>
A. Kesimpulan .....	166
B. Saran .....	170
<b>RINGKASAN.....</b>	<b>173</b>
<b>SUMMARY.....</b>	<b>195</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>211</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>221</b>
<b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....</b>	<b>329</b>