



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PERNYATAAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
DAFTAR SINGKATAN.....	xvii
INTISARI.....	xx
<i>ABSTRACT</i>	xxi
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. Latar belakang	1
1. Perumusan Masalah.....	7
2. Keaslian Penelitian	7
3. Keterbaruan Penelitian	9
4. Urgensi (Kepentingan) Penelitian	10
B. Tujuan Penelitian.....	13
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	14
A. Kajian Pustaka.....	14
1. <i>Non Small Cell Lung Cancer</i>	14
a. Faktor resiko dan prognosis	15
b. Diagnosis.....	15
c. Tata laksana terapi.....	18
d. Mutasi EGFR	21
e. Pengukuran efektivitas NSCLC	22
2. Profil obat.....	23
a. Afatinib	23
b. Gefitinib	25
3. Farmakoekonomi.....	26

a.	Pengertian farmakoekonomi	26
b.	Tipe studi farmakoekonomi	27
c.	Kategori biaya	31
d.	Pendekatan studi farmakoekonomi	33
e.	Perspektif farmakoekonomi	37
f.	<i>Health Technology Assessment</i>	38
g.	<i>Quality Adjusted Life Years</i>	40
B.	Landasan Teori.....	42
C.	Kerangka Konsep	45
D.	Keterangan Empiris.....	46
E.	Hipotesis.....	46
BAB III.	METODE PENELITIAN.....	47
A.	Analisis unit biaya terapi.....	47
1.	Rancangan Penelitian.....	47
2.	Tempat dan Waktu Penelitian	48
3.	Subyek Penelitian	48
4.	Definisi Operasional Variabel	50
5.	Instrumen Penelitian.....	54
6.	Jalanya Penelitian	55
7.	Analisis Data	56
B.	<i>Cost Effectiveness Analysis</i>	61
1.	Rancangan Penelitian.....	61
2.	Tempat dan Waktu Penelitian	61
3.	Subyek Penelitian	61
4.	Definisi Operasional Variabel	64
5.	Instrumen Penelitian.....	65
6.	Jalannya Penelitian	66
7.	Analisis Data	67
C.	<i>Cost Utility Analysis</i>	68
1.	Rancangan Penelitian.....	68
2.	Tempat dan Waktu Penelitian	68
3.	Subjek Penelitian	69

4. Analisis efektivitas biaya menggunakan model markov	70
5. Definisi Operasional Variabel	78
6. Instrumen Penelitian.....	79
7. Jalannya Penelitian	80
8. Analisis Data	81
9. Aspek Etika	85
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	87
A. Analisis unit biaya terapi.....	87
1. Karakteristik pasien.....	87
2. Biaya medik langsung	89
3. Biaya <i>non</i> -medik langsung.....	99
4. Biaya tidak langsung	100
B. Utilitas Pasien	102
C. Analisis Efektivitas Biaya	105
1. Karakteristik pasien	105
2. Biaya medik langsung	107
3. Efektivitas terapi afatinib dan gefitinib.....	107
4. Pengaruh karakteristik pasien dengan PFS dan OS..	112
5. Perhitungan nilai ICER pada CEA	113
D. Analisis Utilitas Biaya	118
1. Karakteristik pasien.....	118
2. Biaya medik langsung.....	118
3. Analisis efektivitas biaya menggunakan modelling	120
E. Keterbatasan Penelitian.....	134
BAB V. PEMBAHASAN UMUM	135
BAB VI. KESIMPULAN DAN SARAN	140
DAFTAR PUSTAKA	142
LAMPIRAN.....	152