



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
INTISARI.....	xiii
ABSTRACT.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Keaslian Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian.....	7
E. Tujuan Penelitian.....	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	9
A. Telaah Pustaka.....	9



1. Merokok.....	9
2. Kanker.....	14
3. Hubungan Penyakit Kanker dan Merokok.....	16
4. Biaya Ekonomi Penyakit Kanker Akibat Merokok.....	18
B. Landasan Teori.....	20
C. Kerangka Konsep.....	22
D. Keterangan Empiris.....	23
BAB III METODE PENELITIAN.....	24
A. Rancangan Penelitian.....	24
B. Sumber Data.....	24
C. Determinasi Input Parameter.....	25
1. Penyakit Kanker Akibat Merokok.....	25
2. Prevalensi Merokok di Indonesia.....	26
3. <i>Relative Risk</i> (RR).....	26
4. Jumlah Angka Kesakitan Kanker di Indonesia.....	26
5. Biaya Pengobatan Kanker.....	26
D. Definisi Operasional.....	27
1. Merokok.....	27
2. Risiko Relatif (RR).....	27
3. Prevalensi Merokok.....	28
4. Angka Kesakitan.....	28
5. <i>Smoking Attributable Fraction</i> (SAF).....	28



6. <i>Direct Medical Cost</i> (DMC).....	29
E. Jalannya Penelitian.....	29
1. Tahap Persiapan.....	29
2. Tahap Pelaksanaan.....	29
3. Tahap Pasca Penelitian.....	30
F. Analisis Data.....	31
1. Estimasi <i>Smoking Attributable Fraction</i> (SAF).....	31
2. Estimasi <i>Smoking Attributable Incidence</i> (SAI).....	31
3. Analisis <i>Direct Medical Cost</i> penyakit kanker akibat rokok.....	31
4. Analisis Sensitivitas.....	32
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	33
A. Proporsi 12 Jenis Kanker Akibat Merokok dengan Perhitungan <i>Smoking Attributable Fraction</i> (SAF).....	33
1. Prevalensi Merokok di Indonesia.....	33
2. <i>Risiko Relatif</i> (RR) dari 12 Jenis Kanker Akibat Merokok.....	34
B. Estimasi Angka Kesakitan dari 12 Jenis Kanker Akibat Merokok di Indonesia.....	36
1. Angka Kesakitan 12 Jenis Kanker di Indonesia.....	36
2. Angka Kesakitan 12 Jenis Kanker Akibat Merokok.....	39
C. Analisis <i>Direct Medical Cost</i> dari 12 Jenis Kanker Akibat Merokok.....	45
1. <i>Direct Medical Cost</i> Kanker dan <i>Direct Medical Cost</i> Akibat Merokok per Kelompok Umur.....	45
2. <i>Direct Medical Cost</i> dari 12 Jenis Kanker.....	46



3. Total <i>Direct Medical Cost</i> dari 12 Jenis Kanker Akibat Merokok.....	49
D. Analisis Sensitivitas.....	52
1. Analisis Sensitivitas Berdasarkan Prevalensi.....	53
2. Analisis Sensitivitas Berdasarkan Relatif Risk (RR).....	54
E. Keterbatasan Penelitian.....	55
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	56
A. Kesimpulan.....	56
B. Saran.....	56
DAFTAR PUSTAKA.....	57
LAMPIRAN.....	58



DAFTAR TABEL

Tabel 1 . Keaslian Penelitian.....	5
Tabel 2. <i>Relative Risk</i> (RR) dan <i>Smoking Attributable Fraction</i> (SAF) dari 12 Jenis Kanker Akibat Merokok.....	35
Tabel 3. Angka Kesakitan 12 Jenis Kanker Berdasarkan Jenis Kelamin di Indonesia Tahun 2018.....	37
Tabel 4. Angka Kesakitan Kanker dan <i>Smoking Attributable Incidence</i> (SAI) Berdasarkan Jenis Kelamin dan Kelompok Umur.....	39
Tabel 5. <i>Smoking Attributable Incidence</i> (SAI) dari 12 Jenis Kanker Akibat Merokok.....	41
Tabel 6. Rasio Total Angka Kesakitan Kanker Terkait Merokok Terhadap Total Angka Kesakitan Kanker di Indonesia pada Tahun 2018.....	44
Tabel 7. Total DMC Kanker dan DMC Kanker Akibat Merokok Per Kelompok Umur.....	46
Tabel 8. <i>Direct Medical Cost</i> 12 Jenis Kanker di Indonesia Menurut BPJS Tahun 2018.....	47
Tabel 9. <i>Direct Medical Cost</i> dari 12 Jenis Kanker Per Pasien.....	48
Tabel 10. Total <i>Direct Medical Cost</i> Kanker Akibat Merokok di Indonesia Menurut BPJS Tahun 2018 Berdasarkan Jenis Kanker.....	49
Tabel 11. Rasio <i>Direct Medical Cost</i> (DMC) Kanker Terkait Merokok dengan Total <i>Direct Medical Cost</i> (DMC) Kanker di Indonesia Tahun 2018.....	50
Tabel 12. Hasil Analisis Sensitivitas Berdasarkan Perubahan Prevalensi Merokok terhadap Total Nilai SAI dan DMC Kanker Akibat Merokok.....	50
Tabel 13. Hasil Analisis Sensitivitas Berdasarkan Perubahan Resiko Relatif (RR) terhadap Total Nilai SAI dan DMC Kanker Akibat Merokok.....	51



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Konsep.....	22
Gambar 2. Skema Jalannya Penelitian.....	30



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. <i>Ethical Clearance</i>	63
Lampiran 2. Surat Permohonan Data BPJS 2018.....	64
Lampiran 3. Pakta Integritas.....	65
Lampiran 4. Data Analisis.....	66
Lampiran 5. Analisis Sensitivitas.....	74
Lampiran 6. Manuskrip.....	78
Lampiran 7. Ringkasan Tesis.....	89
Appendix 8. <i>Summary Thesis</i>	103