

DAFTAR ISI

Halaman

Halaman Sampul	ii
Halaman Prasyarat Gelar	iii
Halaman Lembar Pengesahan	iv
Halaman Penetapan Panitia Penguji	v
Halaman Pernyataan Orisinalitas	vi
Halaman Ucapan Terima Kasih.....	vi
Ringkasan..	x
Abstract.....	xii
Daftar Isi`	xiii
Daftar Tabel	xvi
Dartar Gambar.....	xviii
Daftar Lampiran	xix
Daftar Singkatan	xix
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	8
1.3. Tujuan Penelitian	8
1.3.1. Tujuan Umum :.....	8
1.3.2. Tujuan Khusus	8
1.4. Manfaat Penelitian	9
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	10

2.1. <i>Cost of Illness</i>	10
2.1. 1.Definisi.....	10
2.1. 2.Pendekatan Analisis <i>Cost of Illness</i>	11
2.2. Diabetes Melitus	20
2.2.1.Definisi.....	20
2.2.2.Klasifikasi Diabetes Melitus	21
2.2.3.Diagnosis	21
2.2.4.Terapi Diabetes Melitus.....	22
2.2.5.Komplikasi Diabetes	25
2.2.6.Penelitian <i>Cost of Illness</i> Diabetes Melitus di Indonesia.....	30
BAB 3 KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS	35
3.1. Kerangka Konseptual.....	35
3.2. Hipotesis.....	37
BAB 4 METODE PENELITIAN	38
4.1. Jenis dan rancangan penelitian.....	38
4.2. Populasi dan Sampel Penelitian	38
4.3. Rentang Waktu Pengumpulan Data	39
4.4. Bahan dan Alat Penelitian.....	39
4.5. Prosedur Pengambilan Data	40
4.6. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional	41
4.7. Analisis Data	46
4.8. Alur Penelitian	48
BAB 5 DATA DAN ANALISIS HASIL PENELITIAN.....	49
5.1. Diabetes Melitus Tipe 2 Dengan Komplikasi dan Sosiodemografi Pasien...50	

5.1.1.Karakteristik Komplikasi	50
5.1.2.Karakteristik Pasien.....	53
5.2. Biaya Diabetes Melitus dengan Komplikasi.....	60
5.3. Biaya Medis Langsung Diabetes Melitus dengan Komplikasi	62
5.4. Perbedaan Total Biaya Riil dan Total Tarif Paket INA-CBG's	65
5.5. Pengaruh Komplikasi dan Karakteristik Pasien Terhadap Biaya	68
5.6. Analisis Sensitivitas	70
BAB 6 PEMBAHASAN	73
6.1. Diabetes Melitus Tipe 2 Dengan Komplikasi dan Sosiodemografi Pasien...	73
6.2. Biaya Diabetes Melitus dengan Komplikasi.....	76
6.3. Perbedaan Total Biaya Riil dan Tarif INA – CBG's.....	78
6.4. Pengaruh Komplikasi dan Karakteristik Pasien Terhadap Biaya	79
6.5. Analisis Sensitivitas	83
BAB 7 KESIMPULAN DAN SARAN.....	85
7.1. Kesimpulan	85
7.2. Saran	86
DAFTAR PUSTAKA.....	87
LAMPIRAN	94

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1. Tipe Kategori Biaya	18
Tabel 2.2. Diagnosis Diabetes Melitus	22
Tabel 2.3. Tatalaksana Terapi Diabetes Tipe 2	22
Tabel 2.4. Penelitian <i>Cost of Illness</i> Diabetes Melitus di Indonesia.....	33
Tabel 4.1 Indikator Variabel dan Definisi Operasional	41
Tabel 4.2. Kode ICD-10 Diabetes Tipe 2 dengan Komplikasi.....	45
Tabel 5.1. Diabetes Melitus Tipe 2 dengan Komplikasi	50
Tabel 5.2. Diagnosa Utama Pasien DM dengan Komplikasi.....	51
Tabel 5.3. Diagnosa Sekunder Pasien DM dengan Komplikasi	52
Tabel 5.4. Distribusi Karakteristik Pasien DM dengan Komplikasi	53
Tabel 5.5. Distribusi Pasien berdasarkan Jenis Kelamin dengan Komplikasi.....	54
Tabel 5.6. Distribusi Pasien berdasarkan Usia dengan Komplikasi.....	54
Tabel 5.7. Distribusi Pasien berdasarkan Lama Rawat Inap dengan.....	55
Tabel 5.8. Distribusi Pasien Berdasarkan Kelas Rawat Inap dengan.....	56
Tabel 5.9. Distribusi Pasien Berdasarkan Rawat Jalan dengan Komplikasi	57
Tabel 5.10. Distribusi Pasien Berdasarkan Pembiayaan dengan Komplikasi	58
Tabel 5.11. Terapi Diabetes Melitus dan Non Diabetes Melitus	59
Tabel 5.12. Tindakan Medis berdasarkan ICD – 9 CM.....	60
Tabel 5.13. Distribusi Biaya Diabetes Melitus Rawat Inap – Rawat Jalan.....	60
Tabel 5.14. Distribusi Biaya Berdasarkan Karakteristik Komplikasi	61
Tabel 5.15. Distribusi Biaya Berdasarkan Komponen Biaya Medis Langsung...62	

Tabel 5.16. Perbedaan Biaya Riil dan INA – CBG’s per Komplikasi.....	66
Tabel 5.17. Perbedaan Biaya Riil dan INA – CBG’s per Kelas Rawat	67
Tabel 5.18. Hasil Regresi Linier Berganda Terhadap Biaya Diabetes	69

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1. PRISMA Flow-Chart	32
Gambar 3.1. Kerangka Konseptual	35
Gambar 4.1. Alur pengambilan data pasien DM	40
Gambar 4.2. Alur Penelitian	48
Gambar 5.1. Diagram Tornado - Sensitivitas Jenis Komplikasi	70
Gambar 5.2. Diagram Tornado - Sensitivitas Lama Rawat Inap	71
Gambar 5.3. Diagram Tornado - Sensitivitas Kelas Rawat Inap	72

DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

Lampiran 1. Ijin Penelitian.....	94
Lampiran 2. <i>Ethical Clearance</i>	95
Lampiran 3. Distribusi komponen biaya medis langsung per komplikasi.....	96
Lampiran 4. <i>Output</i> SPSS Regresi Linier Berganda	97
Lampiran 4. <i>Output</i> SPSS Uji Asumsi Klasik.....	97

DAFTAR SINGKATAN

ADA	: <i>American Diabetes Association</i>
ASCVD	: <i>Atherosclerotic Cardiovascular Disease</i>
BMHP	: <i>Bahan Medis Habis Pakai</i>
BPJS	: <i>Badan Penyelenggara Jaminan Sosial</i>
CCI	: <i>Charlson Comorbidity Index</i>
CKD	: <i>Chronic Kidney Disease</i>
COI	: <i>Cost of Illness</i>
DM	: <i>Diabetes Melitus</i>
DPP4i	: <i>Dipeptidyl Peptidase IV Inhibitors</i>
DKA	: <i>Ketoasidosis Diabetik</i>
GLPI-RA	: <i>Glucagon-Like Peptide-1 Receptor Agonists</i>
HbA1c	: <i>Hemoglobin A1c</i>
HDL-C	: <i>High Density Lipoprotein-Cholesterol</i>
HF	: <i>Heart Failure</i>
HHS	: <i>Hyperosmolar Hyperglycemic State</i>
ICD – 10	: <i>International Statistical Classification of Disease and Related Health Problem Version 10</i>
IDF	: <i>International Diabetes Federation</i>
Kemenkes	: <i>Kementerian Kesehatan</i>
PERKENI	: <i>Perkumpulan Endokrinologi Indonesia</i>
Riskesdas	: <i>Riset Kesehatan Dasar</i>
RSPAL	: <i>Rumah Sakit Pusat Angkatan Laut</i>
SGLT2i	: <i>Sodium- Glucose Cotransporter 2 Inhibitor</i>
TZD	: <i>Thiazolidinediones</i>
WHO	: <i>World Health organization</i>