

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR LAMPIRAN	vii
DAFTAR SINGKATAN DAN LAMBANG	viii
BAB I. PENDAHULUAN	1
I.1 Latar belakang.....	1
I.2 Rumusan masalah.....	3
I.3 Tujuan dan manfaat penelitian.....	3
I.4 Hipotesis penelitian	4
I.5 Tempat dan waktu Penelitian.....	5
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	6
II.1. Penyakit Diabetes Mellitus	6
II.1.1 Definisi	6
II.1.2 Penyebab Diabetes Mellitus	6
II.1.3 Klasifikasi.....	7
II.1.4 Patogenesis.....	8
II.1.5 Diagnosis.....	9
II.1.6 Terapi diabetes mellitus tipe 2	11
II.2 Rumah Sakit	15
II.2.1 Definisi	15
II.2.3 Klasifikasi Rumah Sakit	15
II.3 Instalasi Farmasi Rumah Sakit	16
II.3.1 Definisi	16
II.3.2 Tugas dan Fungsi.....	16
II.4 Rekam Medis	18
II.4.1 Definisi	18
II.4.2 Isi Rekam Medis	19
II.4.2 Pemanfaatan Rekam Medis.....	19
II.5 Penggunaan Obat Rasional	20
BAB III. METODOLOGI PENELITIAN	22

BAB IV. PROSEDUR PENELITIAN	23
IV.1 Penetapan Kriteria Pasien	23
IV.2 Penetapan Kriteria Obat	23
IV.3 Penetapan Kriteria Penggunaan Obat	23
IV.4 Sumber Data	23
IV.5 Metode Pengumpulan Data	23
IV.6 Analisis Data	24
IV.7 Pengambilan Kesimpulan	24
BAB V. HASIL DAN PEMBAHASAN	25
V.1 Data kuantitatif pemberian terapi insulin pada pasien Diabetes Mellitus tipe 2	25
V.2 Data kualitatif pemberian terapi insulin pada pasien Diabetes Mellitus tipe 2	30
BAB VI. SIMPULAN DAN SARAN	33
VI.1 Kesimpulan	33
VI.2 Saran	33
DAFTAR PUSTAKA	35
LAMPIRAN	37

DAFTAR TABEL

Tabel II.1.5.1 Interpretasi darah puasa dan kadar glukosa plasma	10
Tabel II.1.6.1 Farmakokinetik sediaan insulin yang umum digunakan	13
Tabel V.1.1 Distribusi pasien berdasarkan jenis kelamin	25
Tabel V.1.2 Distribusi pasien berdasarkan usia	26
Tabel V.1.3 Distribusi pasien berdasarkan hasil pemeriksaan GDP pasien	27
Tabel V.1.4 Distribusi pasien berdasarkan hasil pemeriksaan GD2PP pasien	27
Tabel V.1.5 Distribusi penggunaan insulin pada sampel	28
Tabel V.2.1 Ketepatan indikasi pada penggunaan insulin	30
Tabel V.2.2 Ketepatan dosis pada penggunaan insulin.....	31

DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN 1 Data Pasien DM Tipe 2 Berdasarkan Kadar Gula Darah	38
LAMPIRAN 2 Data Penggunaan Insulin Berdasarkan Jenis Insulin	44
LAMPIRAN 3 Kriteria Penggunaan Obat Insulin Aspart	50
LAMPIRAN 4 Kriteria Penggunaan Obat Insulin Glulisin	51
LAMPIRAN 5 Kriteria Penggunaan Obat Insulin Glargine	52
LAMPIRAN 6 Kriteria Penggunaan Obat Insulin Determir	53
LAMPIRAN 7 Kriteria Penggunaan Obat Insulin Mixtures	54

DAFTAR SINGKATAN DAN LAMBANG

SINGKATAN	MAKNA
DM	Diabetes Mellitus
WHO	World Health Organization
IDF	International Diabetes Federation
PPSA	Pennsylvania Patient Safety Advisory
TGT	Toleransi Glukosa Terganggu
GDPT	Glukosa Darah Puasa Terganggu
NPH	Neutral Protamine Hagedorn
PTO	Pemantauan Terapi Obat
PKOD	Pemantauan Kadar Obat Dalam Darah
EPO	Evaluasi Penggunaan Obat
PIO	Pelayanan Informasi Obat
PKRS	Penyuluhan Kesehatan Rumah Sakit
GDP	Gula Darah Puasa
GD2PP	Gula Darah 2 jam Post Prandial
AACE	The American Association of Clinical Endocrinologists
SMBG	Self Monitoring of Blood Glucose
ADA	American Diabetes Association