

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR SINGKATAN.....	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
1.4.1 Manfaat Akademik	4
1.4.1 Manfaat Praktis.....	4
BAB II KAJIAN PUSTAKA DAN KERANGKA PEMIKIRAN	
2.1 Pankreas.....	5
2.1.1 Anatomi	5
2.1.2 Histologi	7
2.1.3 Fisiologi	9
2.1.3.1 Mekanisme Sekresi Insulin.....	9
2.1.3.2 Efek Insulin Terhadap Metabolisme Karbohidrat	10
2.1.3.3 Efek Insulin Terhadap Metabolisme Lemak.....	11
2.1.3.4 Efek Insulin Terhadap Metabolisme Protein	13

Halaman

2.1.3.5 Ambang Batas Toleransi Ginjal Terhadap Glukosa	14
2.2 Diabetes Mellitus.....	15
2.2.1 Definisi	15
2.2.2 Etiologi	15
2.2.3 Epidemiologi.....	15
2.2.4 Klasifikasi.....	16
2.2.5 Diagnosis	17
2.2.6 Patogenesis DM.....	17
2.2.6.1 Patogenesis DM tipe 1	17
2.2.6.2 Patogenesis DM tipe 2	18
2.2.7 Faktor Risiko	18
2.2.8 Manajemen	19
2.3 Hiperglikemia	19
2.5 Kerangka Pemikiran	21
2.6 Hipotesis	22
BAB III SUBJEK DAN METODE PENELITIAN	
3.1 Subjek Penelitian.....	23
3.1.1 Populasi Penelitian	23
3.1.1.1 Populasi Target	23
3.1.1.2 Populasi Terjangkau	23
3.1.2 Sampel Penelitian	23
3.1.2.1 Teknik Pemilihan Sampel.....	24
3.1.2.2 Ukuran Sampel	24
3.1.2.3 Kriteria Inklusi Dan Kriteria Eksklusi.....	24
3.2 Metode Penelitian.....	24
3.2.1 Rancangan Penelitian.....	24
3.2.2 Variabel Penelitian.....	25
3.2.3 Prosedur Penelitian	26
3.2.4 Analisis Data.....	26

Halaman

3.2.5 Tempat Dan Waktu Penelitian.....	28
3.2.6 Aspek Etika Penelitian.....	28

BAB VI HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

4.1 Hasil Penelitian.....	29
4.1.1 Karakteristik Jenis Kelamin dan Usia Pasien DM di RSUD Al Ihsan ..	29
4.1.2 Kadar Glukosa Darah Pasien DM di RSUD Al Ihsan	30
4.1.3 Sebaran Data Glukosa Urine Pasien DM di RSUD Al Ihsan	31
4.1.4 Hubungan Kadar Glukosa Darah Dengan Glukosuria Pada Pasien DM di RSUD Al Ihsan.....	31
4.2 Pembahasan	32
4.3 Keterbatasan Penelitian	33

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan.....	34
5.1 Saran	34
5.2.1 Saran Akademis	34
5.2.2 Saran Praktis	34

DAFTAR PUSTAKA	35
-----------------------------	-----------

LAMPIRAN.....	37
----------------------	-----------

RIWAYAT HIDUP	42
----------------------------	-----------

DAFTAR GAMBAR

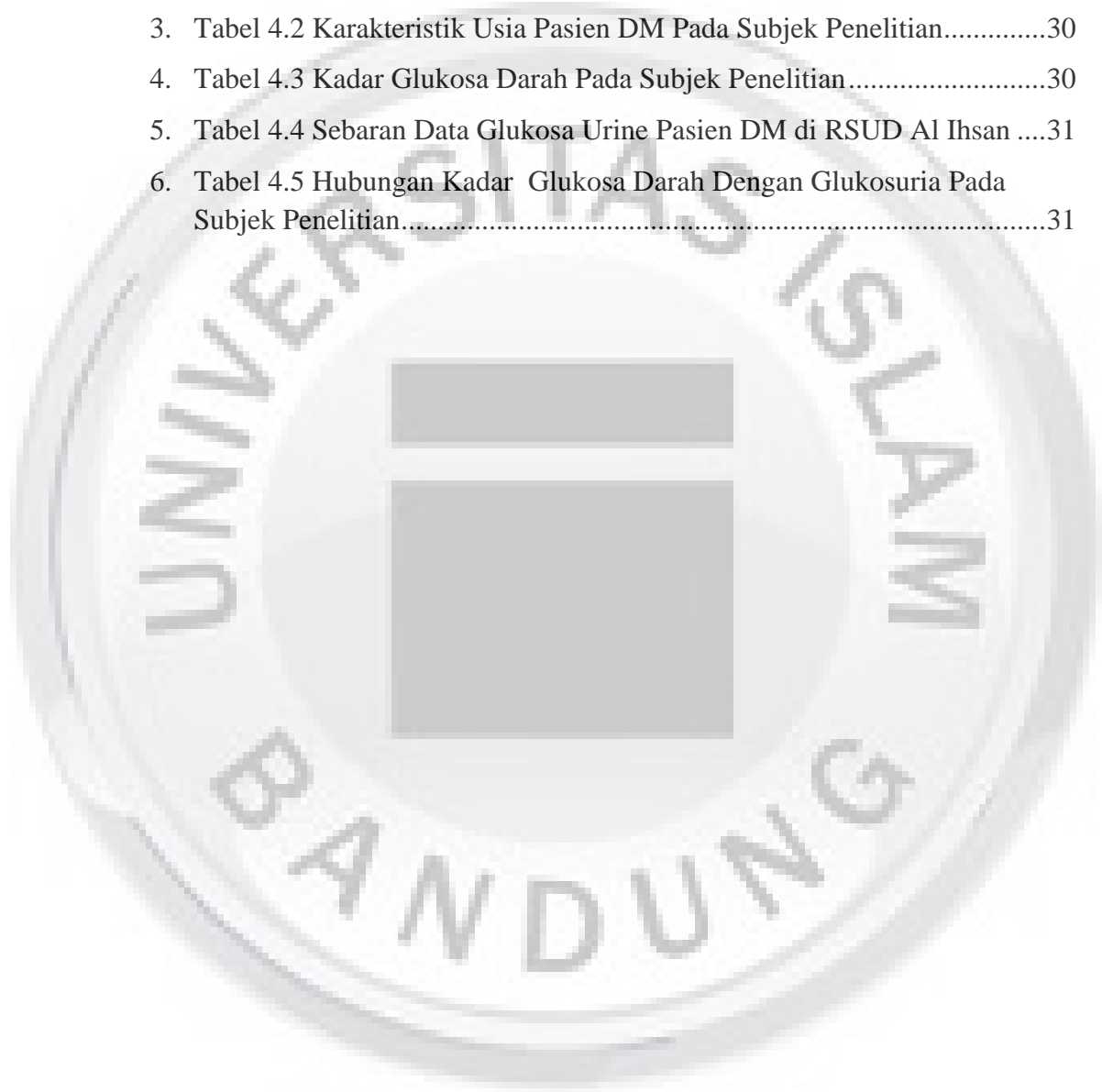
Gambar 2.1 Anatomi Pankreas	6
Gambar 2.2 Patogenesis DM tipe 2	18
Gambar 2.6 Kerangka Pemikiran.....	22
Gambar 3.1 Prosedur Penelitian.....	27



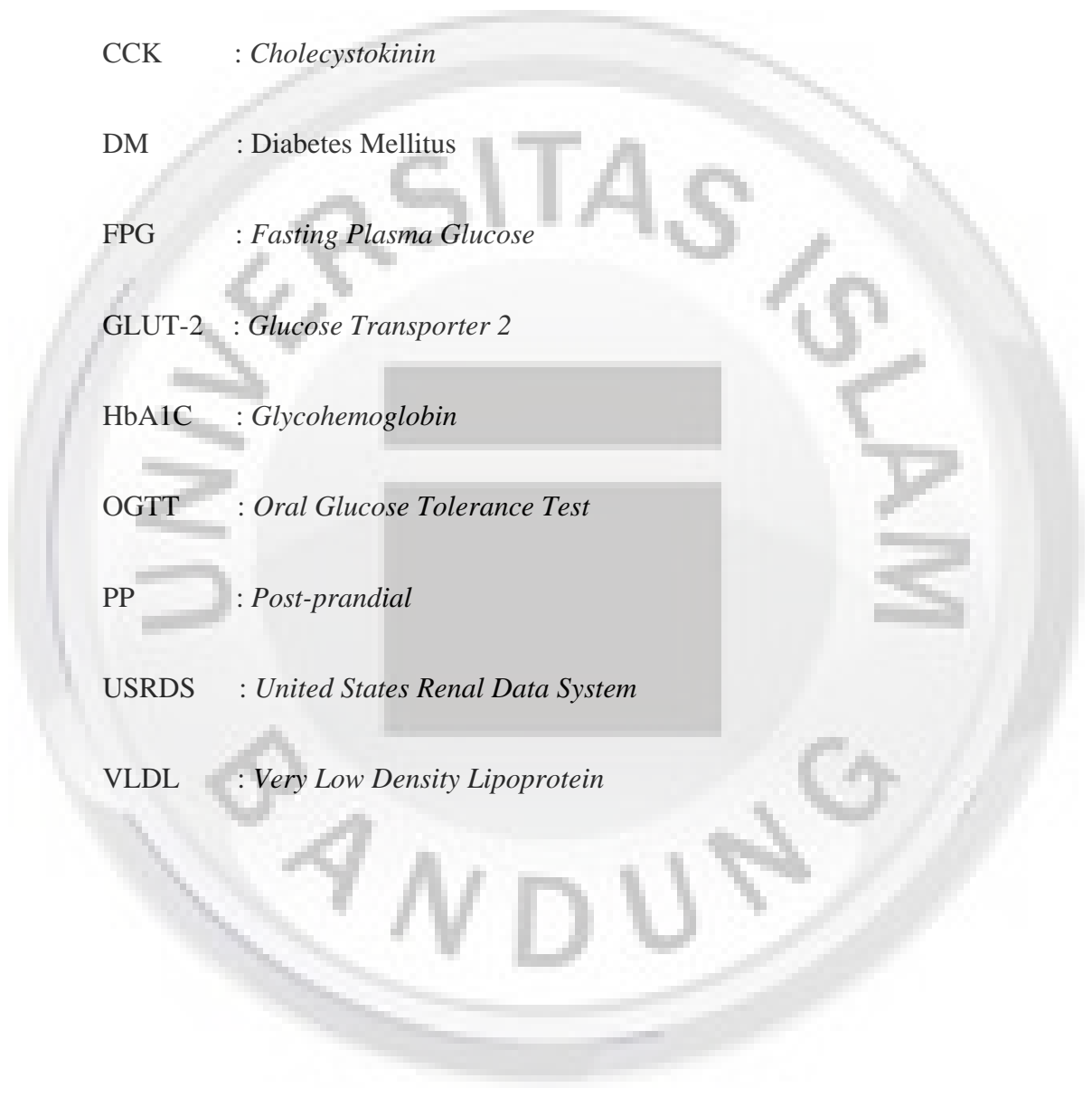
DAFTAR TABEL

Tabel

1. Tabel 3.1 Definisi Operasional25
2. Tabel 4.1 Karakteristik Jenis Kelamin Pada Pesein DM Pada Subjek Penelitian.....29
3. Tabel 4.2 Karakteristik Usia Pasien DM Pada Subjek Penelitian.....30
4. Tabel 4.3 Kadar Glukosa Darah Pada Subjek Penelitian.....30
5. Tabel 4.4 Sebaran Data Glukosa Urine Pasien DM di RSUD Al Ihsan31
6. Tabel 4.5 Hubungan Kadar Glukosa Darah Dengan Glukosuria Pada Subjek Penelitian.....31



DAFTAR SINGKATAN



ATP	: <i>Adenosine Triphosphate</i>
CCK	: <i>Cholecystokinin</i>
DM	: <i>Diabetes Mellitus</i>
FPG	: <i>Fasting Plasma Glucose</i>
GLUT-2	: <i>Glucose Transporter 2</i>
HbA1C	: <i>Glycohemoglobin</i>
OGTT	: <i>Oral Glucose Tolerance Test</i>
PP	: <i>Post-prandial</i>
USRDS	: <i>United States Renal Data System</i>
VLDL	: <i>Very Low Density Lipoprotein</i>

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 surat izin penelitian RSUD Al Ihsan	37
Lampiran 2 Hasil Analisis SPSS.....	38
Lampiran 3 Hasil Rekap Data.....	41

