

DAFTAR ISI

ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR BAGAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	3
1.3 Pertanyaan Penelitian	4
1.4 Tujuan Penelitian	4
1.4.1 Tujuan Umum	4
1.4.2 Tujuan Khusus.....	5
1.5 Manfaat Penelitian	5
1.5.1 Manfaat Akademik	5
1.5.2 Manfaat Praktis	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Penyakit Ginjal Diabetik Non-Albuminuria	7
2.1.1 Definisi.....	7

2.1.2	Etiologi.....	9
2.1.3	Epidemiologi	10
2.1.4	Faktor Resiko	12
2.1.5	Patofisiologi	14
2.1.6	Diagnosis.....	19
2.1.7	Tata Laksana.....	20
2.1.8	Komplikasi	21
2.2	Penyakit Ginjal Kronik Non-Albuminuria dan Non-Diabetes.....	22
2.2.1	Definisi.....	22
2.2.2	Etiologi.....	23
2.2.3	Epidemiologi	24
2.2.4	Faktor Resiko	25
2.2.5	Patofisiologi	26
2.2.6	Klasifikasi	28
2.2.7	Diagnosis.....	29
2.2.8	Tata Laksana.....	30
2.2.9	Komplikasi	32
2.3	Penyakit Kardiovaskular	32
2.3.1	Definisi.....	32
2.3.2	Etiologi.....	33
2.3.3	Epidemiologi	34
2.3.4	Faktor Resiko	36
2.3.5	Patofisiologi	37

2.3.6	Diagnosis.....	39
2.3.7	Tata Laksana.....	40
2.3.8	Komplikasi	42
2.4	Hubungan Kejadian Kardiovaskular pada Penyakit Ginjal Diabetik Non-Albuminuria	43
2.5	Hubungan Kejadian Kardiovaskular pada Penyakit Ginjal Kronik Non-Diabetes dan Non-Albuminuria	44
BAB III KERANGKA PENELITIAN.....	46	
3.1	Kerangka Teori.....	46
3.2	Kerangka Konsep.....	47
3.3	Hipotesis	47
3.3.1	Hipotesis Null	47
3.3.2	Hipotesis Alternatif	47
3.4	Variabel Penelitian	48
3.4.1	Variabel Independen.....	48
3.4.2	Variabel Dependen	48
3.4.3	Variabel Perancu	48
3.5	Definisi Operasional	48
BAB IV METODOLOGI PENELITIAN.....	51	
4.1	Desain Penelitian	51
4.2	Lokasi dan Waktu.....	51
4.3	Bahan dan Cara Penelitian	51
4.3.1	Bahan Penelitian	51

4.3.2	Cara Penelitian	52
4.4	Populasi dan Sampel Penelitian	52
4.4.1	Populasi Target	52
4.4.2	Populasi Terjangkau	52
4.4.3	Sampel Penelitian	52
4.5	Pengambilan Sampel	53
4.6	Perhitungan Jumlah Sampel	53
4.7	Kriteria Inklusi dan Eksklusi	54
4.7.1	Kriteria Inklusi	54
4.7.2	Kriteria Eksklusi	55
4.8	Alur Penelitian	55
4.9	Analisa Data	56
4.10	Uji Statistik	56
4.11	Etika Penelitian	56
4.12	Dana Penelitian	57
4.13	Jadwal Penelitian	57
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	58	
5.1	Hasil	58
5.1.1	Karakteristik Sampel Penelitian	58
5.1.2	Hasil Uji Perbandingan Sampel	63
5.2	Pembahasan	66
5.2.1	Pembahasan Metodologi	68

5.2.2 Hasil Perbandingan antara Penyakit Ginjal Diabetik Non Albuminuria dan Penyakit Ginjal Kronik Non Diabetes dan Non Albuminuria	69
5.2.3 Pengaruh Faktor Resiko Terhadap Hasil Perbandingan.....	70
5.3 Kelebihan Penelitian	71
5.4 Kelemahan Penelitian	72
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	73
6.1 Kesimpulan	73
6.2 Saran	73
BAB VII DAFTAR PUSTAKA	74
BAB VIII LAMPIRAN	77

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Teori Jalur Pembentukan Advanced Glycation End Products (AGEs).	16
Gambar 2.2 Teori Jalur Heksamin.	17
Gambar 2.3 Patofisiologi Penyakit Ginjal Kronik.....	28
Gambar 2.4 Patofisiologi Penyakit Kardiovaskular.	39
Gambar 2.5 Tata Laksana Pencegahan Penyakit Kardiovaskular.....	41

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Klasifikasi Penyakit Ginjal Kronik KDIGO 2012.....	29
Tabel 3.1 Definisi Operasional.	50
Tabel 4.1 Rincian Anggaran Dana Penelitian.	57
Tabel 4.2 Jadwal Penelitian.	57
Tabel 5.1.1 Karakteristik Data Subjek.....	59
Tabel 5.2.1 Chi-Square Test.....	63

DAFTAR BAGAN

Bagan 3.1 Kerangka Teori	46
Bagan 3.2 Kerangka Konsep.	47
Bagan 4.1 Alur Penelitian.....	56

