

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN.....	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
DAFTAR SINGKATAN.....	xii
INTISARI.....	xiii
ABSTRACT.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Penelitian.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Pertanyaan Penelitian.....	3
D. Tujuan Penelitian.....	4
E. Manfaat Penelitian.....	4
F. Keaslian Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
A. Hipertensi.....	6
1. Definisi.....	6
2. Patogenesis.....	6

3	Etiologi.....	8
4	Komplikasi.....	9
B.	Gagal Ginjal Kronik.....	10
1.	Definisi.....	10
2.	Patofisiologi.....	11
3.	Etiologi.....	12
4.	Gejala dan Tanda Klinis.....	12
5.	Diagnosis.....	14
6.	Komplikasi.....	15
C.	Hipertrofi Ventrikel Kiri.....	16
1.	Definisi.....	16
2.	Patogenesis.....	17
3.	Diagnosis.....	18
4.	Hipertrofi Ventrikel Kiri pada Pasien Gagal Ginjal Kronik.....	19
D.	Kerangka Teori.....	21
E.	Kerangka Konsep.....	21
F.	Hipotesis Penelitian.....	22
BAB III	METODE PENELITIAN.....	23
A.	Rancangan Penelitian.....	23
B.	Tempat dan waktu penelitian.....	24
C.	Populasi penelitian.....	24
D.	Subyek penelitian.....	24
E.	Variabel penelitian.....	25

F. Besar sampel penelitian.....	25
G. Alur penelitian.....	27
H. Definisi operasional.....	29
I. Pengukuran.....	31
J. Analisa data.....	31
K. Pertimbangan Etika Penelitian.....	32
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	33
A. Hasil penelitian.....	33
B. Pembahasan.....	43
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	48
A. Kesimpulan.....	48
B. Keterbatasan Penelitian.....	48
C. Saran.....	48
DAFTAR PUSTAKA.....	49

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Patogenesis Hipertensi menurut Kaplan.....	7
Gambar 2. Komplikasi Hipertensi.....	10
Gambar 3. Klasifikasi Gagal Ginjal (KDOQI, 2012).....	14
Gambar 4. Rumus penghitungan massa ventrikel kiri.....	19
Gambar 5. Kerangka Teori.....	21
Gambar 6. Kerangka Konsep.....	21
Gambar 7. Rancangan Penelitian.....	23
Gambar 8. Alur Pelaksanaan Penelitian.....	28
Gambar 9. Alur Penelitian.....	33

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Daftar penelitian mengenai pengaruh kondisi hipertensi terhadap hipertrofi ventrikel kiri pada pasien gagal ginjal kronik.....	5
Tabel 2. Klasifikasi tekanan darah (<i>Joint National Committee on Prevention, Detection, Evaluation, and Treatment of High Blood Pressure 7</i>).....	6
Tabel 3. Karakteristik dasar subyek penelitian Hubungan Hipertensi Terhadap Kejadian Hipertrofi Ventrikel Kiri Pada Pasien Gagal Ginjal Kronik Yang Telah Menjalani Hemodialisis.....	34
Tabel 4. Hubungan Variabel pada penelitian Hubungan Hipertensi Terhadap Kejadian Hipertrofi Ventrikel Kiri Pada Pasien Gagal Ginjal Kronik Yang Telah Menjalani Hemodialisis.....	36
Tabel 5. Hubungan antara Komorbid Hipertensi dan Hipertrofi Ventrikel Kiri pada Gagal Ginjal Kronik yang Menjalani Hemodialisis	39
Tabel 6. Analisis Bivariat Variabel Bebas dan Perancu pada pasien Hipertrofi Ventrikel Kiri pada Gagal Ginjal Kronik yang Menjalani Hemodialisis.....	40
Tabel 7. Analisis Multivariat Variabel Terhadap Hipertrofi Ventrikel Kiri pada Gagal Ginjal Kronik yang Menjalani Hemodialisis.....	42

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Lembar Penjelasan dan Pernyataan Penelitian

Lampiran 2. Lembar Persetujuan Keikutsertaan Penelitian

Lampiran 3. *Case report form* penelitian

Lampiran 4. *Ethical clearance* penelitian

Lampiran 5. Hasil analisis statistik

DAFTAR SINGKATAN

ACE	: <i>Angiotensin Converting Enzyme-inhibitors</i>
AGEs	: <i>Advanced Glycation End products</i>
ARB	: <i>Angiotensin receptor blockers</i>
BUN	: <i>Blood Urea Nitrogen</i>
CCB	: <i>Calcium Channel Blocker</i>
CKD	: <i>Chronic Kidney Disease</i>
CO	: <i>Cardiac Output</i>
DAG	: <i>Diacylglycerol</i>
EKG	: <i>Elektrokardiografi</i>
GFR	: <i>Glomerular Filtration Rate</i>
GGK	: <i>Gagal Ginjal Kronik</i>
Hb	: <i>Hemoglobin</i>
HD	: <i>Hemodialisa</i>
HR	: <i>Hazard Ratio</i>
LFG	: <i>Laju Filtrasi Glomerulus</i>
LVH	: <i>Left Ventricle Hypertrophy</i>
LVIDD	: <i>Left Ventricular Internal Dimension-Diastole</i>
MAP	: <i>Mean Arteriap Pressure</i>
OR	: <i>Odd Ratio</i>
PKC	: <i>Protein Kinase C</i>
RAA	: <i>Renin Angiotensin Aldosteron</i>
RWT	: <i>Relative Wall Thickness</i>
TPR	: <i>Total Peripheral Resistance</i>
USG	: <i>Ultrasonografi</i>