

DAFTAR ISI

SAMPUL DALAM	ii
LEMBAR PERSYARATAN GELAR	iii
HALAMAN PERSETUJUAN	iv
HALAMAN PENGESAHAN	v
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS	vi
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Batasan Masalah	3
1.4 Tujuan Penelitian	3
1.5 Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Hipertensi	5
2.1.1 Definisi Hipertensi	5
2.1.2 Klasifikasi dan Jenis Hipertensi	5
2.1.3 Patofisiologi Hipertensi	7
2.1.4 Faktor Risiko Hipertensi	8
2.1.5 Komplikasi Hipertensi	10
2.2 Ginjal	11
2.2.1 Definisi Ginjal	11

2.2.2 Anatomi dan Fisiologi Ginjal	12
2.2.3 Fungsi Ginjal	12
2.2.4 Patofisiologi Ginjal	13
2.3 Kreatinin	14
2.3.1 Definisi	14
2.3.2 Metabolisme Kreatinin	15
2.3.3 Faktor Yang Dapat Mempengaruhi Kadar Kreatinin	16
2.3.4 Pemeriksaan Kreatinin	17
2.4 Mikroalbumin Urine	18
2.4.1 Definisi	18
2.4.2 Metabolisme Mikroalbumin Urine	19
2.4.3 Mekanisme Mikroalbumin Urine	19
2.4.4 Faktor – Faktor Yang Mempengaruhi Albuminurinia	21
2.4.5 Pemeriksaan Mikroalbumin Urin	21
2.5 Hubungan kadar kreatinin dengan mikroalbumin urine pada penderita hipertensi	23
2.6 Kerangka Konsep	25
2.6.1 Penjelasan Kerangka Konsep	26
2.7 Hipotesis Penelitian	27
BAB III METODE PENELITIAN	29
3.1 Desain	29
3.2 Lokasi dan Waktu	29
3.2.1 Lokasi	29
3.2.2 Waktu	29
3.3 Variabel dan Definisi Operasional Penelitian	29
3.3.1 Variabel Penelitian	29
3.3.2 Definisi Operasional Penelitian	29
3.4 Rancangan Sampel	30
3.4.1 Populasi Penelitian	30
3.4.2 Sampel Penelitian	31
3.5 Alur Penelitian	32

3.5.1	Prosedur Pemeriksaan	32
3.5.1.1	Pemeriksaan Kreatinin	32
3.5.1.2	Pemeriksaan Mikroalbumin Urine	35
3.6	Pengumpulan Data	38
3.6.1	Data Primer	38
3.6.2	Data Sekunder	38
3.7	Pengolahan dan Analisis Data	38
BAB IV HASIL PENELITIAN		
4.1	Gambaran Obyek Penelitian	39
4.2	Penyajian data	40
4.3	Analisis Data	41
4.3.1	Analisis Deskriptif	41
4.3.2	Analisis Statistik	44
4.3.2.1	Uji Normalitas	44
4.3.2.2	Uji Pearson	45
BAB 5 PEMBAHASAN		47
BAB 6 SIMPULAN DAN SARAN		52
6.1	Simpulan	52
6.2	Saran	52
DAFTAR PUSTAKA		53
LAMPIRAN		55