

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	ii
<b>LEMBAR PERSETUJUAN</b> .....	iii
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	iv
<b>MOTTO</b> .....	v
<b>ABSTRACT</b> .....	vi
<b>ABSTRAK</b> .....	vii
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	viii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	x
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xiii
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xiv
<b>BAB 1 : PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Batasan Masalah .....	3
1.4 Tujuan Penelitian .....	3
1.4.1 Tujuan Umum .....	3
1.4.2 Tujuan Khusus .....	3
1.5 Manfaat Penelitian .....	4
1.5.1 Manfaat Bagi Penulis .....	4
1.5.2 Manfaat Bagi Pembaca .....	4
<b>BAB 2 : TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	5
2.1 Ginjal .....	5
2.1.1 Anatomi Ginjal .....	5
2.1.2 Fisiologi dan Fungsi Ginjal .....	7
2.1.3 Pemeriksaan Laboratorium Menilai Fungsi Ginjal .....	9
2.2 Gagal Ginjal Kronik .....	13
2.2.1 Pengertian .....	13
2.2.2 Etiologi .....	13
2.2.3 Patofisiologi .....	13
2.2.4 Stadium Gagal Ginjal .....	16
2.2.5 Gambaran Klinis .....	17
2.2.6 Penatalaksanaan .....	17
2.3 <i>Glomerular Filtration Rate</i> (GFR) .....	19
2.3.1 Definisi .....	19
2.3.2 Mekanisme .....	20
2.3.3 Fungsi .....	22
2.3.4 Pengukuran GFR .....	22
2.4 Kreatinin .....	23
2.4.1 Definisi .....	23
2.4.2 Metabolisme Kreatinin .....	23
2.4.3 Pembentukan Kreatinin .....	24
2.4.4 Peningkatan Kreatinin .....	25
2.4.5 Faktor-Faktor Dapat Mempengaruhi Kadar Kreatinin .....	25
2.4.6 Metode Pemeriksaan Kreatinin .....	26

2.5 Hubungan Kreatinin dengan Laju Filtrasi Glomerulus .....	26
<b>BAB 3 : KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS PENELITIAN .....</b>	<b>30</b>
3.1 Kerangka Konsep Penelitian .....	30
3.2 Penjelasan Kerangka Konsep Penelitian.....	31
3.3 Hipotesa Penelitian.....	31
<b>BAB 4 : METODE PENELITIAN .....</b>	<b>32</b>
4.1 Jenis dan Rancangan Penelitian .....	32
4.2 Populasi dan Sampel .....	32
4.2.1 Populasi .....	32
4.2.2 Sampel .....	32
4.3 Waktu dan Tempat Penelitian .....	33
4.3.1 Waktu Penelitian.....	33
4.3.2 Tempat Penelitian .....	33
4.4 Variabel Penelitian .....	34
4.5 Definisi Operasional .....	34
4.6 Metode Pengumpulan Data .....	34
4.7 Tahapan Penelitian .....	35
4.7.1 Pengambilan Darah Vena .....	35
4.7.2 Pengolahan Spesimen .....	35
4.7.3 Pemeriksaan Kadar Kreatinin .....	36
4.7.4 Perhitungan GFR .....	37
4.8 Alur Penelitian .....	37
4.9 Teknik Analisa Data.....	38
<b>BAB 5 HASIL PENELITIAN .....</b>	<b>39</b>
5.1 Hasil Penelitian .....	39
5.1.1 Karakteristik Umur Pasien.....	41
5.1.2 Karakteristik Jenis Kelamin.....	41
5.1.3 Derajat Gagal Ginjal .....	41
5.2 Analisa Data .....	42
5.2.1 Uji Normalitas Data .....	42
5.2.2 Uji Homogenitas .....	43
5.2.3 Uji Korelasi Sperman .....	43
<b>BAB 6 PEMBAHASAN .....</b>	<b>44</b>
<b>BAB 7 KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>48</b>
7.1 Kesimpulan .....	48
7.2 Saran.....	48
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>49</b>