

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERSYARATAN GELAR.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS	v
MOTTO	vi
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
UCAPAN TERIMA KASIH	x
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR TABEL	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Batasan Masalah.....	5
1.4 Tujuan Penelitian.....	6
1.4.1 Tujuan Umum.....	6
1.4.2 Tujuan Khusus	6
1.5 Manfaat Penelitian.....	6
1.5.1 Manfaat Teoritis.....	6
1.5.2 Manfaat Praktis	7
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	8
2.1 Diabetes Melitus	8
2.1.1 Pengertian Diabetes Melitus	8
2.1.2 Jenis-jenis Diabetes Melitus	8
2.1.3 Patogenesis Diabetes Melitus	9
2.1.4 Gejala Diabetes Melitus.....	13
2.1.5 Diagnosa Diabetes Melitus	14
2.1.6 Komplikasi pada Diabetes Melitus	15
2.2 Gagal Ginjal Kronis.....	19
2.2.1 Pengertian Gagal ginjal Kronis.....	19
2.2.2 Patogenesis Gagal Ginjal Kronis	19
2.2.3 Gejala Gagal Ginjal Kronis.....	20
2.2.4 Diagnosa Gagal Ginjal Kronis	20
2.3 Kreatinin	20
2.3.1 Pengertian Kreatinin	20

2.3.2 Metabolisme Kreatinin	21
2.3.3 Pemeriksaan Kreatinin	21
2.3.4 Perhitungan eGFR (estimated Glomerular Filtration Rate)	22
2.4 Kalium	23
2.4.1 Pengertian Kalium	23
2.4.2 Metabolisme Kalium	23
2.4.3 Pemeriksaan Kalium	24
2.5 Korelasi eGFR (<i>estimated Glomerular Filtration Rate</i>) dengan Kadar Kalium pada Penderita Diabetes Melitus yang Mengalami Komplikasi Gagal Ginjal Kronis	25
2.6 Keaslian Penelitian	26
BAB 3 KERANGKA KONSEPTUAL	29
3.1 Kerangka Konseptual	29
3.2 Penjelasan Kerangka Konseptual	30
3.3 Hipotesis	32
BAB 4 METODOLOGI PENELITIAN	33
4.1 Desain Penelitian	33
4.2 Tempat dan Waktu Penelitian	33
4.2.1 Tempat Penelitian	33
4.2.2 Waktu Penelitian	33
4.3 Populasi dan Sampel Penelitian	33
4.3.1 Populasi Penelitian	33
4.3.2 Sampel Penelitian	33
4.4 Variabel Penelitian dan Metode Pengumpulan Data	35
4.4.1 Variabel Penelitian	35
4.4.2 Metode Pengumpulan Data	35
4.5 Definisi Operasional	35
4.6 Tahapan Penelitian	36
4.6.1 Pengumpulan Sampel	36
4.6.2 Pemeriksaan Kreatinin	36
4.6.3 Perhitungan eGFR (estimated Glomerular Filtration Rate)	37
4.6.4 Pemeriksaan Kalium	37
4.7 Analisis Data	38
4.8 Alur Penelitian	39
BAB 5 HASIL PENELITIAN DAN ANALISA DATA	40
5.1 Penyajian Data	40
5.2 Analisa Data	40
5.2.1 Analisa Data Deskriptif	40
5.2.2 Analisa Data Statistik	44
BAB 6 PEMBAHASAN	47
6.1 Karakteristik Responden	47
6.2 Hasil Perhitungan Nilai eGFR pada Responden	50

6.3 Hasil Pemeriksaan Kadar Kalium pada Responden	51
6.4 Korelasi eGFR dengan Kadar Kalium pada Penderita Diabetes Nefropati.	52
BAB 7 KESIMPULAN DAN SARAN	55
7.1 Kesimpulan.....	55
7.2 Saran	55
DAFTAR PUSTAKA	57
LAMPIRAN.....	62