

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN.....	ii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR SINGKATAN	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN KARYA ILMIAH.....	xiii
INTISARI.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Perumusan Masalah.....	3
1.3. Tujuan Penelitian.....	4
1.4. Manfaat Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1. Kreatinin	6
2.1.1. Definisi Kreatinin	6
2.1.2. Metabolisme Kreatinin	6
2.1.3. Faktor yang dapat mempengaruhi kadar kreatinin	7
2.1.4. Sifat – sifat kreatinin	8
2.2. Diabetes Mellitus tipe 2.....	8
2.2.1. Definisi Diabetes Mellitus tipe 2.....	8
2.2.2. Etiologi DM tipe 2.....	9
2.2.3. Patofisiologi DM tipe 2	9
2.2.4. Diagnosis DM.....	10

2.3. Hipertensi	11
2.3.1. Definisi Hipertensi.....	11
2.3.2. Etiologi Hipertensi.....	11
2.3.3. Patofisiologi Hipertensi	12
2.3.4. Klasifikasi Hipertensi	13
2.4. Nefropati	14
2.4.1. Definisi Nefropati	14
2.4.2. Etiologi	14
2.5. Peningkatan kadar kreatinin pada penderita DM tipe 2	15
2.5. Peningkatan kadar kreatinin pada penderita hipertensi	16
2.6. Kerangka teori	17
2.7. Kerangka Konsep	17
2.8. Hipotesis	17
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	18
3.1. Jenis Penelitian dan Rancangan Penelitian.....	18
3.2. Variabel dan Definisi Operasional	18
3.2.1. Variabel	18
3.2.2. Definisi Operasional	18
3.3. Populasi dan Sampel.....	19
3.3.1. Populasi	19
3.3.2. Sample	19
3.3.3. Besar Sampel	20
3.4. Instrumen dan bahan penelitian	21
3.5. Cara Penelitian.....	21
3.6. Tempat dan Waktu.....	23
3.7. Analisis Hasil.....	23
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	24
4.1 Hasil Penelitian.....	24

4.1.1 Karakteristik Pasien DM tipe 2.....	24
4.1.2 Pengaruh Jenis Kelamin dan Usia terhadap Kadar Kreatinin.....	25
4.1.3 Pengaruh Hipertensi terhadap Kadar Kreatinin	27
4.2 Pembahasan	28
BAB V_KESIMPULAN DAN SARAN.....	32
5.1. Kesimpulan.....	32
5.2. Saran	32
DAFTAR PUSTAKA	33
LAMPIRAN.....	36

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Kadar Tes Laboratorium Darah untuk Diagnosis Diabetes (PERKENI, 2015)	10
Tabel 2.2. Klasifikasi Hipertensi Menurut JNC 7	13
Tabel 4. 1. Karakteristik Subjek Penelitian Jenis Kelamin dan Kelompok Usia Terhadap Hipertensi pada Penderita DM tipe 2 di RSI Sultan Agung Semarang 2018	25
Tabel 4. 2. Pengaruh Jenis Kelamin Terhadap Kadar Kreatinin pada Penderita DM Tipe 2 Di RSI Sultan Agung Semarang 2018.....	25
Tabel 4. 3. Pengaruh Usia Terhadap Kadar Kreatinin pada Penderita DM tipe 2 di RSI Sultan Agung Semarang 2018	26
Tabel 4. 4. Hasil Uji <i>Chi Square</i> , Uji Rasio Prevalensi (RP) dan <i>Confidence Interval (CI)</i> Pengaruh Hipertensi Terhadap Kadar Kreatinin pada Penderita DM tipe 2 di RSI Sultan Agung Semarang 2018	27

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.2. Kerangka Teori.....	17
Gambar 2.3. Kerangka Konsep	17
Gambar 3.1. Alur Penelitian.....	22

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Hasil Uji SPSS.....	36
Lampiran 2. Data Penelitian dari Rekam Medis RSI Sultan Agung Semarang Periode Juni - November 2018	39
Lampiran 3. <i>Ethical Clearance</i> Pengaruh Hipertensi Terhadap Kadar Kreatinin di RSI Sultan Agung Semarang 2018.....	49
Lampiran 4. Surat Ijin Penelitian Pengaruh Hipertensi Terhadap Kadar Kreatinin di Rekam Medis RSI Sultan Agung Semarang Periode Juni – Novemver 2018.....	50
Lampiran 5. Surat Selesai Penelitian Pengaruh Hipertensi Terhadap Kadar Kreatinin di Rekam medis RSI Sultan Agung Semarang Periode Juni – November 2018.....	51
Lampiran 6. Dokumentasi Penelitian di Rekam Medis RSI Sultan Agung Semarang 2018	52