

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
LEMBAR PERSETUJUAN .....	ii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iii
MOTTO .....	iv
ABSTRAK .....	v
ABSTRACT .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI .....	1
DAFTAR GAMBAR.....	3
DAFTAR TABEL.....	4
DAFTAR LAMPIRAN .....	5
BAB 1 PENDAHULUAN .....	6
1.1. Latar Belakang Masalah.....	6
1.2. Rumusan Masalah .....	7
1.3. Batasan Masalah.....	7
1.4. Tujuan Penelitian.....	7
1.4.1.Tujuan Umum .....	7
1.4.2.Tujuan Khusus .....	8
1.5. Manfaat Penelitian .....	8
1.5.1.Manfaat Bagi Peneliti.....	8
1.5.2.Manfaat Bagi Pembaca.....	8
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....	9
2.1. Asam Urat .....	9
2.1.1.Definisi .....	9
2.1.2.Struktur.....	10
2.1.3.Metabolisme .....	10
2.1.4.Hiperurisemia .....	12
2.1.5.Pemeriksaan Laboratorium .....	15
2.1.5.1.Prinsip Pemeriksaan.....	16
2.1.5.2.Prosedur Pemeriksaan.....	16
2.2. Trigliserida.....	17
2.2.1.Definisi .....	17
2.2.2.Struktur.....	18
2.2.3.Metabolisme .....	19
2.2.4.Patologis.....	20

2.2.5. Pemeriksaan Laboratorium .....	22
2.3. Usia Produktif.....	24
2.4. Korelasi Asam Urat dengan Trigliserida pada pasien Hiperurisemia .....	25
<b>BAB 3 KERANGKA KONSEPTUAL.....</b>	<b>26</b>
3.1. Kerangka Konseptual .....	26
3.2. Penjelasan Kerangka Konseptual.....	26
3.3. Hipotesis Penelitian .....	28
<b>BAB 4 METODE PENELITIAN .....</b>	<b>29</b>
4.1. Rancangan Penelitian .....	29
4.2. Populasi dan Sampel.....	29
4.2.1. Populasi Penelitian .....	29
4.2.2. Sampel Penelitian.....	29
4.2.3. Besar Sampel.....	29
4.3. Waktu dan Tempat Penelitian .....	30
4.3.1. Tempat Penelitian.....	30
4.3.2. Waktu Penelitian .....	30
4.4. Variabel Penelitian.....	30
4.5. Definisi Operasional .....	30
4.6. Pengumpulan Data .....	31
4.7. Tahapan Penelitian.....	31
4.8. Instrumen Penelitian .....	32
4.9. Analisis Data.....	32
4.10. Kerangka Operasional .....	33
4.11. Penjelasan Kerangka Operasional.....	34
<b>BAB 5 HASIL PENELITIAN.....</b>	<b>35</b>
5.1. Penyajian Data.....	35
5.2. Analisis Data.....	37
5.2.1. Uji Normalitas .....	37
5.2.2. Uji Korelasi <i>Spearman</i> .....	38
<b>BAB 6 PEMBAHASAN.....</b>	<b>39</b>
6.1. Kadar Asam Urat pada Pasien Hiperurisemia.....	39
6.2. Kadar Trigliserida pada Pasien Hiperurisemia.....	39
6.3. Korelasi Kadar Asam Urat dengan Trigliserida pada Pasien Hiperurisemia .....	40
<b>BAB 7 PENUTUP .....</b>	<b>44</b>
7.1. Kesimpulan .....	44
7.2. Saran .....	44
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>51</b>

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Struktur Kimia Asam Urat .....	11
Gambar 2. 2 Metabolisme Asam Urat. ....	12
Gambar 2. 3 Prinsip Reaksi Pemeriksaan Asam Urat .....	17
Gambar 2. 4 Struktur Triglicerida .....	20
Gambar 2. 5 Prinsip Pemeriksaan Triglicerida.....	23
Gambar 5. 1 Grafik Distribusi Data Kadar Asam Urat Pasien Hiperurisemia.....	37
Gambar 5. 2 Grafik Distribusi Kadar Triglicerida Pasien Hiperurisemia .....	38

## DAFTAR TABEL

Tabel 5. 1 Hasil Pemeriksaan Kadar Asam Urat dan Trigliserida .....	36
---	----

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Izin Penelitian.....	45
Lampiran 2 Surat Balasan Izin Penelitian dari Pihak RSUD Haji Provinsi Jawa Timur.....	46
Lampiran 3 Surat Keterangan Layak Etik .....	47
Lampiran 4 Dokumentasi Penelitian.....	48
Lampiran 5 Hasil Pemeriksaan Laboratorium .....	49
Lampiran 6 Tabel Uji Normalitas dan Uji Korelasi Spearman dari SPSS Statistik.....	50