

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERSYARATAN GELAR	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS	v
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	vi
ABSTRAK	vii
KATA PENGANTAR	ix
UCAPAN TERIMA KASIH	x
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR GAMBAR	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
BAB 1. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	5
1.3. Tujuan Penelitian	5
1.3.1. Tujuan Umum	5
1.3.2. Tujuan Khusus	6
1.4. Pembatasan Masalah	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. Tinjauan Tentang Tiroid	8
2.1.1. <i>Thyroid Stimulating Hormone</i> (TSH)	8
2.1.2. Kelenjar Tiroid	10
2.1.3. Struktur Hormon Tiroid	11
2.1.4. Fungsi dan Peranan Hormon Tiroid	12
2.1.5. Sintesis dan Metabolisme Hormon Tiroid	13
2.1.6. Hipertiroidisme	14
2.2. Tinjauan Tentang Kalsium Darah	17
2.2.1. Definisi Kalsium Darah	17
2.2.2. Metabolisme Kalsium	18
2.2.3. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Absorpsi Kalsium	20
2.2.4. Akibat Kelebihan dan Kekurangan Kalsium	22
2.3. Hubungan Hormon Tiroid dengan Kalsium Darah	23
BAB 3. KERANGKA KONSEP	26
3.1. Kerangka Konsep	26
3.2. Keterangan Kerangka Konsep	27
BAB 4. METODE PENELITIAN	31
4.1. Rancangan Penelitian	31
4.2. Lokasi dan Waktu Penelitian	32
4.3. Populasi dan Sampel Penelitian	32
4.3.1. Populasi Penelitian	32
4.3.2. Sampel Penelitian	32
4.4. Variabel Penelitian	33
4.5. Definisi Operasional Variabel	33
4.6. Instrumen Penelitian	35
4.7. Teknik Pengumpulan Data	35
4.8. Tahapan Penelitian	36
4.8.1. Persiapan Sampel	36
4.8.2. Pemeriksaan TSHs dan <i>Free T4</i>	36
4.8.3. Pemeriksaan Kalsium	39

4.8.4. Prosedur Penelitian	41
4.9. Teknik Analisa Data	42
4.10. Kerangka Operasional	43
BAB 5. HASIL PENELITIAN DAN ANALISA DATA	44
5.1. Karakteristik Subyek Penelitian	44
5.2. Analisa Data	47
5.2.1. Analisa Deskriptif	47
5.2.2. Uji Normalitas	51
5.2.3. Uji Korelasi <i>Spearman</i>	52
BAB 6. PEMBAHASAN	55
6.1. Karakteristik Subyek Penelitian Berdasarkan Jenis Kelamin dan Usia	55
6.2. Status Tiroid Pada Penderita Hipertiroid	57
6.3. Kadar Kalsium Darah Pada Penderita Hipertiroid	58
6.4. Gambaran Kadar TSHs dan Free T4 Terhadap Kalsium Darah Pada Penderita Hipertiroid	59
BAB 7. KESIMPULAN DAN SARAN	64
7.1. Kesimpulan	64
7.2. Saran	64
DAFTAR PUSTAKA	66
LAMPIRAN	70