

DAFTAR ISI

Halaman Judul	i
Lembar Pengesahan	ii
Pernyataan bebas plagiat	iv
Kata pengantar	v
Daftar Isi	vii
Daftar Tabel	ix
Daftar Gambar.....	x
Daftar Singkatan	xi
Daftar lampiran	xii
Intisari	xiii
Abstract	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Perumusan Masalah	4
C. Pertanyaan Penelitian	6
D. Tujuan Penelitian	6
E.. Manfaat Penelitian	6
F. Keaslian Penelitian	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	9
A. Tinjauan Pustaka	8
B. Kerangka Teori	51
C. Kerangka Konsep	52

D. Hipotesis	53
BAB III METODELOGI PENELITIAN	54
A. Desain Penelitian	54
B. Tempat dan Waktu Penelitian	54
C. Populasi Penelitian	54
D. Subyek Penelitian	54
E. Besar Sample	55
F. Variabel Penelitian	56
J. Alur Penelitian	56
H. Definisi Operasional	58
I. Analisis statistik	60
J. Pertimbangan Etik	61
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	62
A. Hasil	62
B. Pembahasan	70
C. Keterbatasan penelitian	78
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	79
Daftar Pustaka	80
Lampiran	83

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian penelitian	8
Tabel 2. Penyebab Tirotoksikosis	29
Tabel 3. Gejala dan Tanda Hipertiroidisme	30
Tabel 4. Index Wayne	35
Tabel 5. Index New Castle	36
Tabel. 6 Definisi operasional	58
Tabel 7. Karakteristik dasar sampel	63
Tabel 8. Distribusi gejala klinis	64
Tabel 9. Distribusi tanda klinis	64
Tabel 10. Analisa bivariat skor dan tanda klinis hipertiroid terhadap kadar hormon FT4	67
Tabel 11. Analisa bivariat skor dan tanda klinis hipertiroid terhadap kadar hormone TSH	69
Tabel 12. Hubungan FT4 dan TSH dengan frekwensi nadi	70
Tabel 13. Distibusi gejala hipertiroid	73
Tabel 14. Distibusi tanda hipertiroid	73
Tabel 15. Tabel sensisivitas dan spesifisitas skor tanda dan gejala hipertiroid terhadap FT4 dan TSH	74
Tabel 16 hubungan tanda dan gejala klinis hipertiroid dengan hormone tiroid (TSH dan FT4)	76
Tabel 17 . Hubungan tanda dan gejala klinis hipertiroid dengan TSH FT4 berdasarkan RR	78

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Embriologi Tiroid	9
Gambar 2. Anatomi Tiroid	11
Gambar 3. Fisiologi Tiroid	13
Gambar 4. Hypothalamic pituitary thyroid hormone axis	14
Gambar 5. Kadar komponen fungsi tiroid pada masa kehamilan	27
Gambar 6. Evaluasi Thyrotoxicosis	39
Gambar 7. Kerangka Teori	51
Gambar 8. Kerangka Konsep	52
Gambar 9. Alur penelitian	57
Gambar 10. Korelasi FT4 skor tanda dan gejala klinis.....	65
Gambar 11. Korelasi TSH skor tanda dan gejala klinis.....	66

DAFTAR SINGKATAN

ACTH	: <i>Adenocorticotropin hormone</i>
ATP	: <i>Adenosine Triphosphate</i>
DIT	: <i>Diyodotirosin</i>
FT4	: <i>hormone tiroksin bebas</i>
GD	: <i>Graves Disease</i> ,
H ₂ O ₂	: <i>Hidrogen peroksida</i>
I ⁻	: <i>Ion Iodida</i>
I	: <i>Yodium</i>
LH	: <i>Luteinizing hormone</i>
LR+	: <i>Likelihood ratio positif</i>
LR-	: <i>Likelihood ratio negatif</i>
MIT	: <i>Monoyodotirosin</i>
NADPH	: <i>Nikotinamid adenin dinukleotid fosfat</i>
T4	: <i>tiroksin</i>
T3	: <i>triiodotironin</i>
TMNG	: <i>Multinodular Goiter</i>
TA	: <i>Toxic Adenoma</i>
TSH	: <i>Tiroid Stimulating Hormon</i>
TBG	: <i>Thyroid binding globulin</i>
TBPA	: <i>Thyroxine binding prealbumine atau</i>
TRH	: <i>Thyrotropine releasing hormone</i>
Tg	: <i>Tiroglobulin</i>
TPO	: <i>Tiroperoksidase</i>

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Ethical Clearence	83
Lampiran 2. Lembar persetujuan penelitian 1	84
Lampiran 3. Tanda dan geala klinis hipertiroid	88
Lampiran 4. Lembar Persetujuan penelitian 2	90
Lampiran 5. Pengolahan data statistik	91