

DAFTAR ISI

	HALAMAN
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xiii
INTISARI.....	xiv
ABSTRAK	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Keaslian Penelitian.....	4
D. Tujuan Penelitian	5
E. Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
A. Pengertian GAKY	7
B. Anatomi Kelenjar Gondok	9
C. Metabolisme Yodium	10
D. Epidemiologi GAKY	13
E. Indikator Penentuan Endemisitas GAKY	16
F. Upaya Penanggulangan GAKY	22
G. Karakteristik Keluarga.....	26
H. Bahan Makanan Keluarga.....	27
I. Landasan Teori.....	31
J. Kerangka Konsep	33
K. Hipotesis	34

BAB III	METODOLOGI PENELITIAN	:35
A.	Materi Penelitian.....	35
1.	Jenis Penelitian.....	35
2.	Subyek Penelitian	35
3.	Lokasi Penelitian	35
4.	Jumlah Sampel	36
5.	Cara Penentuan Sampel	37
B.	Variabel Penelitian.....	39
1.	Jenis Variabel.....	39
2.	Definisi Operasional.....	39
C.	Alat Ukur	42
1.	Alat Penelitian	42
2.	Teknik Pengumpulan Data.....	43
3.	Analisis Data Penelitian.....	49
4.	Analisis Statistik.....	53
5.	Langkah-langkah penelitian.....	54
BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN	:57
A.	HASIL.....	57
1.	Gambaran Umum Lokasi Penelitian.....	57
2.	Palpasi dan Prevalensi Gondok.....	60
3.	Hasil Sampling.....	61
4.	Karakteristik Dasar Subyek Penelitian	62
5.	Hasil Analisis Asupan Makanan.....	63
6.	Hasil Analisis Ekskresi Urin.....	74
7.	Analisis Faktor Resiko Terjadinya Gondok	80

B. PEMBAHASAN	:82
1. Prevalensi Gondok	:82
2. Analisis Asupan Yodium, Tiosianat dan Protein	:83
3. Analisis Ekskresi Yodium urin dan Tiosianat Urin serta Status Gizi.....	:90
4. Analisi Hubungan Asupan dengan Ekskresi Urin	:93
5. Analisis Multivariat Faktor Resiko Terjadinya Gondok	:94
6. Kesulitan dan Kelemahan Penelitian.....	:97
 BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	: 99
A. Kesimpulan	: 99
B. Saran	: 99
 RINGKASAN	:102
 DAFTAR PUSTAKA	:120
 LAMPIRAN	:

DAFTAR TABEL

Nomor		Halaman
1	Gambaran Kelainan Akibat Kekurangan Yodium pada Berbagai Kelompok Umur.....	8
2	Kriteria pertimbangan memilih kelompok sasaran menurut IP-GAKY, 2000.....	15
3	Klasifikasi derajat pembesaran kelenjar gondok	17
4	Klasifikasi derajat pembesaran Kelenjar gondok.....	18
5	Kriteria endemisitas wilayah GAKY menurut indikator TGR.....	19
6	Tingkat endemisitas GAKY berdasarkan nilai median yodium dalam urin.....	19
7	Tingkat endemisitas GAKY menurut kadar TSH darah Neonatal.....	20
8	Keberhasilan kegiatan Intensifikasi Penanggulangan GAKY.....	21
9	Rata-rata kandungan zat yodium beberapa bahan makanan tiap kg bahan makanan.....	27
10	Perbandingan data status gizi, konsumsi dan biokimia dari Brussels, Bas Zaire, Kivu dan Ubangi.....	30
11	Jumlah Penduduk Menurut Desa di Kecamatan Tabir Ulu Kabupaten Merangin, Berdasarkan SP.tahun 2000.....	58
12	Jumlah Sarana Pendidikan SD dan Murid Menurut Desa di Kecamatan Tabir Ulu-Kabupaten Merangin.....	58

13	Kegiatan Program Penanggulangan Gondok Endemik di Kecamatan Tabir Ulu, Kabupaten Merangin.....	60
14	Distribusi kategori gondok menurut jenis kelamin dan kelompok umur.....	61
15	Karakteristik dasar subyek penelitian.....	62
16	Perbedaan asupan yodium, tiosianat, protein dan garam beryodium pada kedua kelompok	64
17	Persentase Asupan Yodium terhadap AKG pada Kelompok Kasus dan Kontrol.....	65
18	Hasil analisis OR variabel asupan yodium terhadap gondok.....	66
19	Distribusi pembelian mutu garam (baik/kurang) menurut kelompok kasus dan kelompok kontrol.....	68
20	Bahan makanan kaya yodium yang diidentifikasi dikonsumsi di lokasi penelitian.....	69
21	Hasil analisis OR variabel frekuensi konsumsi makanan sumber yodium terhadap gondok.....	70
22	Hasil analisis OR variabel asupan tiosianat terhadap gondok.....	71
23	Hasil analisis OR variabel frekuensi konsumsi makanan sumber tiosianat terhadap gondok.....	72
24	Hasil analisis OR variabel asupan protein terhadap gondok	73
25	Perbedaan ekskresi yodium urin dan ekskresi tiosianat urin kedua kelompok	75
26	Sebaran kelompok kasus dan kontrol menurut kategori konsentrasi yodium urin	76
27	Ekskresi yodium urin menurut kategori gondok	77
28	Ekskresi tiosianat urin menurut kategori gondok	77

29	Hubungan antara ekskresi yodium urin dan tiosianat urin dengan asupan yodium dan asupan tiosianat	76
30	Korelasi antara ekskresi yodium urin dengan tiosianat urin	79
31	Analisis bivariat dan multivariat variabel bebas terhadap terjadinya gondok	80

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1 Palpasi siswa SD. oleh Palpator-I.....:	118
2 Palpasi siswa SD. oleh Palpator-II.....:	118
3 Penimbangan berat badan dengan timbangan injak.....:	118
4 Pengukuran tinggi badan dengan <i>microtois</i>:	118
5 Suasana subyek penelitian setelah skrening...:	119
6 Pengamatan warna dan volume urin	119
7 Menuang urin ke dalam botol steril	119
8 Sebagian ukuran rumah tangga (urt).....:	119
9 <i>Food model</i> perlengkapan penelitian	119