

## DAFTAR ISI

	Halaman
Sampul Dalam.....	i
LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
LEMBAR KEPUTUSAN TIM PENGUJI.....	iii
SURAT PERNYATAAN ORISINILITAS .....	iv
UCAPAN TERIMA KASIH.....	v
RINGKASAN .....	vii
ABSTRAK .....	ix
<i>ABSTRACT</i> .....	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR TABEL .....	xvi
DAFTAR SINGKATAN .....	xvii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.3.1 Tujuan Umum .....	3
1.3.2 Tujuan Khusus .....	4
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
1.4.1 Manfaat Teoritis .....	4
1.4.2 Manfaat Praktis .....	4
BAB II .....	5
TINJAUAN PUSTAKA .....	5
2.1 Anatomi dan Fisiologi Hidung.....	5
2.2 Rinitis Alergi.....	6
2.1.1 Definisi .....	6
2.1.2 Klasifikasi .....	6

2.1.3	Faktor Risiko.....	7
2.1.4	Patofisiologi .....	8
2.1.5	Diagnosis .....	11
2.3	Skor Gejala Hidung Total.....	15
BAB III.....		17
KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS PENELITIAN .....		17
3.1	Kerangka Konseptual .....	17
3.2	Hipotesis Penelitian.....	19
BAB IV.....		20
METODE PENELITIAN.....		20
4.1	Jenis dan Rancangan Penelitian .....	20
4.2	Populasi, Sampel, Besar Sampel, dan Teknik Pengambilan Sampel .....	20
4.2.1	Populasi Penelitian .....	20
4.2.2	Sampel Penelitian.....	20
4.2.3	Besar Sampel.....	21
4.2.4	Teknik Pengambilan Sampel .....	21
4.3	Variabel Penelitian dan Definisi Operasional.....	21
4.3.1	Variabel Independen.....	21
4.3.2	Variabel Dependen .....	21
4.3.3	Definisi Operasional.....	21
4.4	Instrumen Penelitian.....	22
4.5	Lokasi dan Waktu Penelitian .....	22
4.6	Prosedur Pengambilan dan Pengumpulan data .....	22
4.7	Cara Pengolahan dan Analisis Data .....	23
4.8	Alur Penelitian .....	23
BAB V .....		24
HASIL DAN ANALISIS.....		24
5.1	Hasil Penelitian .....	24
5.2	Data Aspek Demografis.....	24
5.2.1	Data Usia Pasien .....	24
5.2.2	Data Jenis Kelamin Pasien.....	25
5.3	Data Aspek Klinis .....	25
5.3.1	Keluhan Utama.....	25

5.3.2	Skor Gejala Hidung Total .....	26
5.3.3	Klasifikasi RA Berdasarkan ARIA-WHO .....	27
5.4	Hubungan antara SGHT dengan klasifikasi RA berdasarkan ARIA-WHO .	27
BAB VI .....		29
PEMBAHASAN .....		29
6.1	Metode penelitian .....	29
6.2	Data Aspek Demografis.....	31
6.2.1	Usia.....	31
6.2.2	Jenis Kelamin .....	31
6.3	Data Aspek Klinis .....	32
6.3.1	Keluhan Utama.....	32
6.3.2	Skor Gejala Hidung Total.....	33
6.3.3	Klasifikasi RA berdasarkan ARIA-WHO .....	33
6.4	Hubungan antara SGHT dengan klasifikasi RA berdasarkan ARIA-WHO .	34
6.5	Keterbatasan Penelitian .....	35
BAB VII.....		36
PENUTUP.....		36
7.1	Kesimpulan .....	36
7.2	Saran .....	36
DAFTAR PUSTAKA.....		37
LAMPIRAN .....		41

**DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1	Jadwal Kegiatan.....	41
Lampiran 2	Rincian Biaya Penelitian.....	42
Lampiran 3	Lembar Pengumpul Data.....	43
Lampiran 4	Surat Keterangan Kelaiakan Etik.....	44
Lampiran 5	Rekapan Data Penelitian.....	45
Lampiran 6	Analisis Data Penelitian.....	47

**DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1	Anatomi hidung.....	5
Gambar 2.2	Fase sensitisasi.....	9
Gambar 2.3	Fase cepat dan fase lambat dari patofisiologi RA.....	11
Gambar 5.1	Diagram distribusi jenis kelamin penderita RA.....	25

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	<i>Total Nasal Symptom Score</i> .....	16
Tabel 4.1	Definisi operasional variabel.....	21
Tabel 5.1	Distribusi usia penderita RA.....	25
Tabel 5.2	Distribusi keluhan utama penderita RA.....	26
Tabel 5.3	Distribusi SGHT penderita RA.....	26
Tabel 5.4	Distribusi klasifikasi RA berdasarkan ARIA – WHO pada penderita RA.....	27
Tabel 5.5	Hasil analisis uji Spearman mengenai hubungan antara SGHT dengan klasifikasi RA berdasarkan ARIA – WHO pada penderita RA.....	28

**DAFTAR SINGKATAN**

WHO	: <i>World Health Organization</i>
ARIA	: <i>Allergic Rhinitis and its Impact on Asthma</i>
RA	: Rinitis Alergi
RQLQ	: <i>Rhinoconjunctivitis Quality of Life Questionnaire</i>
SPT	: <i>Skin Prick Test</i>
IgE	: <i>Imunoglobulin E</i>
APC	: <i>Antigen presenting cells</i>
Th2	: <i>T Helper 2</i>
MHC II	: <i>Major Histocompatibility Complex II</i>
IL	: <i>Interleukin</i>
TNF- $\alpha$	: <i>Tumor Necrosis Factor Alpha</i>
RAST	: <i>Radioallergosorben test</i>
MAST	: <i>Multiple allergen simultaneous test</i>
SGHT	: Skor Gejala Hidung Total
RSUD	: Rumah Sakit Umum Daerah
THT-KL	: Telinga Hidung Tenggorok Bedah Kepala Leher
URJ	: Unit Rawat Jalan