

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
SURAT PERNYATAAN.....	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR SINGKATAN.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
INTISARI.....	xiv
BAB I 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 TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Eosinofil.....	5
2.1.1 Karakteristik Eosinofil.....	5

2.1.2	Hal yang memengaruhi jumlah eosinofil	5
2.1.3	Eosinofil pada Rhinitis Alergi.....	6
2.2	Rhinitis Alergi.....	7
2.2.1	Klasifikasi Rhinitis Alergi.....	7
2.2.2	Patofisiologi Rhinitis Alergi	8
2.2.3	Gejala Klinis Rhinitis Alergi.....	9
2.2.4	Diagnosis Rhinitis Alergi	10
2.2.5	Terapi Rhinitis Alergi	13
2.3	Terapi Irigasi Hidung	17
2.3.1	Definisi dan manfaat	17
2.3.2	Macam-macam larutan salin Irigasi Hidung	18
2.3.3	Mekanisme kerja terapi irigasi hidung	18
2.4	Kombinasi terapi irigasi hidung, antihistamin dan dekonjestan terhadap rhinitis alergi.....	19
2.5	Kerangka Teori.....	21
2.6	Kerangka Konsep	22
2.7	Hipotesis.....	22
BAB III METODE PENELITIAN.....		23
3.1	Jenis Penelitian dan Rancangan Penelitian	23
3.2	Variabel Penelitian dan Definisi Operasional	23
3.2.1	Variabel.....	23
3.2.2	Definisi operasional	23
3.3	Populasi dan Sampel	24

3.3.1	Populasi penelitian	24
3.3.2	Sampel penelitian	24
3.4	Alat dan Bahan	26
3.4.1	Alat Penelitian	26
3.4.2	Bahan Penelitian	26
3.5	Cara Penelitian	27
3.6	Alur Penelitian	29
3.7	Tempat dan Waktu	30
3.7.1	Tempat	30
3.7.2	Waktu	30
3.8	Analisis Hasil	30
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN		31
4.1.	Hasil Penelitian	31
4.2.	Pembahasan	33
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		36
5.1.	Kesimpulan	36
5.2.	Saran	37
DAFTAR PUSTAKA		38
LAMPIRAN		42

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1. Karakteristik Data Responden	32
Tabel 4.2. Rerata Jumlah Eosinofil Responden	32
Tabel 4.3. Hasil Uji Statistik Eosinofil Kedua Kelompok	33

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori.....	21
Gambar 2.2 Kerangka Konsep	22
Gambar 3.1 Alur Penelitian.....	29

DAFTAR SINGKATAN

ARIA	: <i>Allergic Rhinitis and its impact on Asthma</i>
APC	: <i>Antigen Presenting Cell</i>
ASCIA	: <i>Australasian Society of Clinical Immunology and Allergic</i>
GM-CSF	: <i>Granulocyte–Macrophage Colony- Stimulating Factor</i>
IgE	: <i>Immunoglobulin E</i>
IL-3	: <i>Interleukin-3</i>
IL-4	: <i>Interleukin-4</i>
IL-5	: <i>Interleukin-5</i>
IL-9	: <i>Interleukin-9</i>
IL-13	: <i>Interleukin-13</i>
RAST	: <i>Radio Immuno Sorbent Test</i>
SET	: <i>Skin End-point Test</i>
SPSS	: <i>Statistical Product of Service Solution</i>
THT-KL	: <i>Telinga Hidung Tenggorok- Kepala Leher</i>

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Informed Consent.....	42
Lampiran 2. Kuesioner Penelitian.....	44
Lampiran 3. Data Pemeriksaan Fisik Pasien.....	46
Lampiran 4. Distribusi Eosinofil Mukosa Hidung Setelah Perlakuan.....	48
Lampiran 5. <i>Ethical Clearance</i>	49
Lampiran 6. Surat Ijin Penelitian Rumah Sakit.....	50
Lampiran 7. Surat Keterangan Selesai Penelitian di Rumah Sakit	51
Lampiran 8. Surat Ijin Penelitian Laboratorium Patologi Klinik.....	52
Lampiran 9. Surat Hasil Penelitian	53
Lampiran 10. Hasil Uji Statistik Deskriptif	56
Lampiran 11. Hasil Uji Normalitas dan Homogenitas.....	57
Lampiran 12. Hasil Uji Non parametrik <i>Mann-Whitney</i>	58
Lampiran 13. Dokumentasi Penelitian.....	59