

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR SINGKATAN .....	xii
INTISARI.....	xiii
ABSTRACT.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	xiii
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan masalah.....	4
C. Pertanyaan Penelitian .....	4
D. Tujuan Penelitian.....	5
E. Manfaat penelitian .....	5
F. Keaslian Penelitian .....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Anatomi Sinus Paranasal .....	7
1. Perkembangan sinus paranasal .....	8
2. Fungsi sinus paranasal .....	9
3. Variasi anatomi sinus paranasal.....	11
B. Rhinosinusitis Kronis (RSK) .....	13
1. Definisi .....	13

2. Prevalensi .....	13
3. Etiologi .....	14
4. Patofisiologi.....	15
C. Rhinitis Alergi.....	17
1. Definisi .....	17
2. Epidemiologi.....	18
3. Patofisiologi.....	18
D. Kompleks Ostiomeatal.....	19
E. Pemeriksaan CT (Computed Tomography) Scan Sinus Paranasal .....	21
F. Sistem Skoring <i>Lund-Mackay</i> .....	22
G. Hubungan Obstruksi Kompleks Ostiomeatal dengan RSK.....	25
H. Kerangka Teori .....	27
I. Kerangka Konsep .....	28
J. Hipotesis.....	29
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>30</b>
A. Jenis dan Rancangan Penelitian.....	30
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	30
C. Subjek Penelitian .....	31
D. Instrumen Penelitian .....	32
E. Variabel Penelitian .....	33
F. Definisi Operasional .....	34
G. Alur Penelitian.....	35
H. Analisis Data.....	37
I. Etika Penelitian.....	39
J. Sumber Pendanaan.....	39
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>40</b>
A. Hasil Penelitian .....	40

1. Alur Pengambilan Subjek Penelitian .....	40
2. Reabilitas Interobserver .....	41
3. Karakteristik Subjek Penelitian .....	42
4. Variasi Anatomi Hidung Terhadap Derajat Keparahan RSK.....	43
5. Korelasi Obstruksi KOM dengan skor <i>Lund-Mackay</i> .....	44
B. Pembahasan .....	47
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	55
A. Kesimpulan .....	55
B. Saran .....	55
DAFTAR PUSTAKA .....	57
LAMPIRAN.....	60

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Anatomi Sinus Paranasal.....	8
Gambar 2. Patofisiologi rhinosinusitis kronis.....	16
Gambar 3. Patogenesis remodelling pada rhinosinusitis kronis .....	17
Gambar 4. Struktur Komplek Ostiomeatal .....	20
Gambar 5. Anatomi sinus dan jalur drainage sinus .....	22
Gambar 6. Skoring <i>Lund-Mackay</i> .....	24
Gambar 7. Kerangka teori.....	27
Gambar 8. Kerangka konsep.....	28
Gambar 9. Skema Alur Penelitian.....	37
Gambar 10. Alur Pengambilan Sampel Penelitian.....	40

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Penelitian terkait .....	6
Tabel 2. Sistem Skoring <i>Lund-Mackay</i> .....	24
Tabel 3. Definisi operasional .....	34
Tabel 4. Reliabilitas Interobserver .....	41
Tabel 5. Karakteristik Subjek Penelitian.....	42
Tabel 6. Variasi Anatomi Hidung .....	43
Tabel 7. Korelasi Obstruksi KOM Sisi Kanan Dengan Skor <i>Lund Mackay</i> .....	44
Tabel 8. Korelasi Obstruksi KOM Sisi Kiri Dengan Skor <i>Lund Mackay</i> .....	44
Tabel 9. Interpretasi Nilai Koefisien Korelasi Spearman .....	45
Tabel 10. Interpretasi Nilai Signifikansi ( <i>p-value</i> ) .....	45
Tabel 11. Korelasi parsial variabel perancu dengan obstruksi KOM kanan.....	46
Tabel 12. Korelasi parsial variabel perancu dengan obstruksi KOM kanan.....	46