

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
SURAT PERNYATAAN.....	Error! Bookmark not defined.
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR SINGKATAN.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
INTISARI.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	4
1.3. Tujuan Penelitian	4
1.3.1. Tujuan Umum	5
1.3.2. Tujuan Khusus.....	5
1.4. Manfaat Penelitian	5
1.4.1 Manfaat Teoritis	5
1.4.2 Manfaat Praktis	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1. Mukosilia Hidung	7
2.1.1. Mukus.....	7
2.1.2. Silia.....	7
2.1.3. Transport Mukosilia	8
2.1.4. Pemeriksaan Fungsi Mukosilia	9
2.1.5. Faktor yang Mempengaruhi Waktu Mukosilia Hidung	10
2.2. Rinitis Alergi.....	12
2.2.1. Definisi	12
2.2.2. Klasifikasi.....	13
2.2.3. Etiologi	13

2.2.4. Patogenesis	14
2.2.5. Faktor Resiko	15
2.2.6. Diagnosis	16
2.3. Merokok	17
2.3.1. Definisi	17
2.3.2. Kandungan Rokok.....	17
2.4. Hubungan Merokok dan Transport Mukosilia Hidung Penderita Rinitis Alergi.....	19
Error! Hyperlink reference not valid. 2.5. Kerangka Teori	21
Error! Hyperlink reference not valid. 2.6. Kerangka Konsep	23
Error! Hyperlink reference not valid. 2.7. Hipotesis	23
BAB III Error! Hyperlink reference not valid. METODE PENELITIAN.....	24
Error! Hyperlink reference not valid. 3.1. Jenis Penelitian dan Rancangan Penelitian	24
Error! Hyperlink reference not valid. 3.2. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional	24
Error! Hyperlink reference not valid. 3.2.1. Variabel Penelitian	24
Error! Hyperlink reference not valid. 3.2.2. Definisi Operasional	24
Error! Hyperlink reference not valid. 3.3.1. Populasi Penelitian	25
Error! Hyperlink reference not valid. 3.3.2. Sampel Penelitian	26
Error! Hyperlink reference not valid. 3.4. Alat dan Bahan	27
Error! Hyperlink reference not valid. 3.4.1. Alat Penelitian	27
Error! Hyperlink reference not valid. 3.4.2. Bahan Penelitian	27
3.5. Cara Penelitian	27
Error! Hyperlink reference not valid. 3.6. Alur Penelitian	29
Error! Hyperlink reference not valid. 3.7. Tempat dan Waktu	29

Error! Hyperlink reference not valid.3.7.1.....	Tempat	
29		
Error! Hyperlink reference not valid.3.7.2.....	Waktu	
30		
Error! Hyperlink reference not valid.3.8.	Analisa Hasil	30
BAB IV Error! Hyperlink reference not valid.HASIL PENELITIAN DAN		
PEMBAHASAN		30
Error! Hyperlink reference not valid.4.1.	Hasil Penelitian	30
4.2. Pembahasan.....		35

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	40
5.1. Kesimpulan	40
5.2. Saran.....	40
DAFTAR PUSTAKA	40
LAMPIRAN.....	46

DAFTAR SINGKATAN

APC	: <i>Antigen Presenting Cell</i>
ARIA	: <i>Allergic Rhinitis and its Impact on Asthma</i>
cAMP	: <i>Cyclic adenosine monophosphate</i>
CFTR	: <i>Cystic Fibrosis Transmembrane Regulator</i>
DNAH	: <i>dynein axonemal heavychain</i>
DNAH 5	: <i>dynein axonemal heavychain 5</i>
ECP	: <i>Eosinophil Cationic Protein</i>
EDN	: <i>Eosinophil Derived Neurotoxin</i>
ELISA	: <i>Enzyme Linked Immunoassay</i>
ENaC	: <i>Epithelial Sodium Channel</i>
EPO	: <i>Eosinophil Peroxidase</i>
GM-CSF	: <i>Granulocyte-macrophage colony-stimulating factor</i>
Ig E	: <i>Imunoglobulin E</i>
IL	: <i>Interleukin</i>
MHC	: <i>Major Histocompatibility Complex</i>
MBP	: <i>Major Basic Protein</i>
RISKESDAS	: <i>Riset Kesehatan Dasar</i>
SPSS	: <i>Statistical Package For Social Science</i>
THT-KL	: <i>Telinga Hidung Tenggorokan Kepala Leher</i>

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Kerangka Teori	19	<u>Gambar 2 1. Kerangka Teori</u>	<u>21</u>
Gambar 2.2. Kerangka Konsep	23	<u>Gambar 2.2. Kerangka Konsep</u>	<u>23</u>
Gambar 3.1. Alur Penelitian	29		
Gambar 4.1. Bagan Sampel Penelitian	30		

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1. Karakteristik sampel berdasarkan usia, fakultas, status perokok, tanda klinis	33
<u>Tabel 4.1. Karakteristik sampel berdasarkan usia, fakultas, status perokok, tanda klinis</u>	<u>33</u>
Tabel 4.2. Tanda Klinis Sampel Penelitian	34
<u>Tabel 4.2. Tanda Klinis Sampel Penelitian</u>	<u>34</u>
Tabel 4.3. Hasil Uji Statistik Waktu Transport Mukosiliar Kedua Kelompok	34
<u>Tabel 4.3. Hasil Uji Statistik Waktu Transport Mukosiliar Kedua Kelompok</u>	<u>34</u>

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Informed Consent.....	46	<u>Lampiran 1. Informed Consent</u>	<u>46</u>
Lampiran 2. Kuesioner Penelitian	48	<u>Lampiran 2. Kuesioner Penelitian</u>	<u>46</u>
Lampiran 3. Data Pemeriksaan Fisik Pasien	52	<u>Lampiran 3. Data Pemeriksaan Fisik Pasien</u>	<u>50</u>
Lampiran 4. Tabel Distribusi Waktu Transport Mukosilia ..	53	<u>Lampiran 4. Tabel Distribusi Waktu Transport Mukosilia</u>	<u>51</u>
Lampiran 5. Ethical Clearance	54	<u>Lampiran 5. Ethical Clearance</u>	<u>54</u>
Lampiran 6. Surat Izin Penelitian Rumah Sakit	55	<u>Lampiran 6. Surat Izin Penelitian Rumah Sakit</u>	<u>55</u>
Lampiran 7. Surat Keterangan Selesai Penelitian	56	<u>Lampiran 7. Surat Keterangan Selesai Penelitian</u>	<u>56</u>
Lampiran 8. Hasil Uji Statistik Deskriptif	57	<u>Lampiran 8. Hasil Uji Statistik Deskriptif</u>	<u>57</u>
Lampiran 9. Hasil Uji Normalitas dan Homogenitas	62	<u>Lampiran 9. Hasil Uji Normalitas dan Homogenitas</u>	<u>60</u>
Lampiran 10. Hasil Uji Parametrik T tidak berpasangan	59	<u>Lampiran 10. Hasil Uji Parametrik T tidak berpasangan</u>	<u>61</u>
Lampiran 11. Dokumentasi Penelitian ..	64	<u>Lampiran 11. Dokumentasi Penelitian</u>	<u>64</u>