

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
SURAT PERNYATAAN.....	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
DAFTAR SINGKATAN	xiii
INTISARI.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN	2
1.1 Latar Belakang.....	2
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Manfaat Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Transport Mukosiliaris	6
2.1.1 Anatomi Rongga hidung	7
2.1.2 Histologi.....	7
2.1.2.1 Sekret Mukus	9
2.1.2.2 Sel kolumner bersilia	10

2.2 Mekanisme Transport Mukosiliaris Hidung.....	10
2.3 Faktor – faktor yang berpengaruh terhadap kecepatan mukosiliaris hidung	11
2.3.1 Faktor Kelainan Anatomi.....	11
2.3.2 Faktor obat-obatan	12
2.3.3 Faktor lingkungan	13
2.4 Pemeriksaan mukosiliaris hidung.....	14
2.5 Asap.....	15
2.5.1 Definisi Asap.....	15
2.5.2 Dampak Penggunaan Asap	17
2.5.3 Faktor Pemilihan Bahan Bakar	17
2.5.4 Proses Pengasapan	18
2.6 Akibat yang Ditimbulkan Asap ke Rongga Hidung.....	18
2.7 Hubungan <i>Transport Mukosiliar</i> Hidung dengan Paparan Asap.....	19
2.8 Kerangka Teori.....	22
2.9 Kerangka Konsep	22
2.10 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
3.2.1.1 Variabel bebas.....	23

3.2.1.2	Variabel tergantung.....	23
3.2.2	Definisi Operasional	23
3.2.2.1	Lama kerja Pekerja Pengasapan ikan.....	<u>23</u>
3.2.2.2	Waktu kecepatan <i>Transport Mukosiliar</i>	24
3.3	Populasi dan Sampel.....	24
3.3.1	Populasi.....	24
3.3.2	Sampel.....	24
3.3.3	Kriteria Inklusi	24
3.3.4	Kriteria Eksklusi	25
3.4	Instrumen dan Bahan Penelitian.....	25
3.4.1	Instrumen Penelitian	25
3.4.2	Bahan Penelitian	25
3.5	Cara Penelitian.....	25
3.5.1	Pelaksanaan Penelitian.....	25
3.5.2	Alur Penelitian Menentukan Tempat dan Waktu.....	27
3.5.3	Pengolahan Data	28
3.6	Tempat dan Waktu Penelitian	28
3.6.1	Tempat Penelitian	28
3.6.2	Waktu Penelitian.....	28
3.7	Analisis Data	28
BAB IV HASIL PENELITIAN (ANALISIS DATA) DAN PEMBAHASAN.....		29
4.1	Deskripsi Sampel.....	29
4.2	Pengujian Hipotesis (Uji <i>Mann-Whitney</i>)	31

4.3 Pembahasan	31
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	35
5.1 Kesimpulan.....	35
5.2 Saran	35
DAFTAR PUSTAKA	36
LAMPIRAN	39

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Lapisan <i>Mukosiliar</i> dan Sili.....	Error! Bookmark not
Gambar 2.2	Proses Penagsapan Ikan.....	18
Gambar 2.3	Kerangka Teori.....	Error! Bookmark not
Gambar 4.1	Grafik Rerata Lama Pekerja Pengasapan Ikan	30

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Komposisi Organik	16
Tabel 2.2	Kandungan dan Efek dari Bahan Bakar Kandungan dan Efek dari Bahan Bakar	17
Tabel 4.1	Karakteristik Subjek	29
Tabel 4.2	Rerata Waktu <i>Transport Mukosiliar</i> Hidung	30
Tabel 4.3	Uji Normalitas dan Homogenitas	30

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Data Peserta Penelitian	40
Lampiran 2. Foto Penelitian.....	42
Lampiran 3. Jadwal Penelitian	46
Lampiran 4. Output Spss.....	47
Lampiran 5. Surat Selesai Penelitian.....	52
Lampiran 6. Ethical Clearance.....	55