

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
SURAT PERNYATAAN	iii
PRAKATA	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR SINGKATAN	ix
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
INTISARI	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.3.1 Tujuan umum	3
1.3.2 Tujuan khusus	3
1.4 Manfaat Penelitian	4
1.4.1 Manfaat teoritis	4
1.4.2 Manfaat praktis	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Penghidu	5
2.1.1 Anatomi Penghidu	5

2.1.1.1	Neuroepitel olfaktorius	5
2.1.1.2	Bulbus olfaktorius	7
2.1.1.3	Korteks olfaktorius	8
2.1.2	Fisiologi Penghidu	9
2.1.3	Gangguan Penghidu.....	12
2.1.3.1	Etiologi gangguan penghidu.....	12
2.1.3.2	Epidemiologi gangguan penghidu.....	12
2.1.3.3	Faktor resiko gangguan penghidu	13
2.1.3.4	Klasifikasi gangguan penghidu	15
2.2	Thinner/ <i>Solvent</i>	15
2.1.4	Pengertian thinner	15
2.1.5	Kandungan thinner.....	16
2.3	Thinner dan gangguan penghidu.....	19
2.4	Kerangka Teori	22
2.5	Kerangka Konsep.....	23
2.6	Hipotesis	23
BAB III METODE PENELITIAN		24
3.1.	Jenis Penelitian.....	24
3.2.	Variabel dan Definisi Operasional.....	24
3.2.1	Variabel Penelitian	24
3.2.2	Definisi Operasional.....	24
3.2.2.1	Gangguan penghidu.....	24
3.2.2.2	Paparan inhalasi thinner	25

3.3. Populasi dan Sampel	25
3.3.1. Populasi	25
3.3.2. Sampel	25
3.3.2.1. Kriteria inklusi	25
3.3.2.2. Kriteria eksklusi	26
3.4. Instrumen Penelitian	27
3.5. Cara Penelitian	27
3.5.1 Persiapan Penelitian	27
3.5.2 Pelaksanaan Penelitian	28
3.5.3 Tempat Penelitian	28
3.5.4 Waktu Penelitian	28
3.6. Analisis Hasil	28
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	30
4.1 Hasil Penelitian	30
4.2 Pembahasan	33
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	35
5.1 Kesimpulan	35
5.2 Saran	35
DAFTAR PUSTAKA	37
LAMPIRAN	40

DAFTAR SINGKATAN

cAMP	: <i>Adenosin 3', 5'- monofosfat siklik</i>
ATP	: <i>Adenosine triphosphate</i>
IL	: Inter Leukin
RISKESDAS	: Riset Kesehatan Dasar
NIOSH	: <i>National Institute on Drug Abuse</i>
ppm	: <i>parts per milion</i>
ROS	: <i>Reactive Oxygen Species</i>
PG	: Prostaglandin
LT	: Leukoten
ISPA	: Infeksi Saluran Napas Atas

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1.	Data distribusi responden Menurut Status Paparan Inhalasi Thinner	30
Tabel 4.2.	Tabulasi Silang paparan inhalasi thinner dengan kejadian gangguan penghidu	31

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Anatomi jalur saraf penghidu	5
Gambar 2.2	Anatomi epitel olfaktori	6
Gambar 2.3	Diagram daerah kortikal	8
Gambar 2.4	Gambar korteks olfaktorius	9
Gambar 2.5	Transaksi olfaktori	11
Gambar 2.6	Toluene	17
Gambar 2.7	Benzene	18
Gambar 2.8	Xyelene	18

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.	Lembar Informed Consent	40
Lampiran 2.	Formulir seleksi subyek	41
Lampiran 3.	Lembar jawab tes penghidu	42
Lampiran 4.	Data Penelitian	43
Lampiran 5.	Ethical Clearence	45
Lampiran 6.	Perizinan Penelitian Oleh Kantor Riset Teknologi dan Inovasi Kota Pekalongan	46
Lampiran 7.	Olah Data Pengaruh Paparan Inhalasi Thinner terhadap Gangguan Penghidu.....	47
Lampiran 8.	Dokumentasi Penelitian	49