

ABSTRAK

HUBUNGAN ANTARA PAPARAN ASAP ROKOK DENGAN ANGKA KEJADIAN BATUK KRONIK PADA ANAK YANG BEROBAT KE SEORANG DOKTER PRAKTEK SWASTA PERIODE SEPTEMBER – OKTOBER 2011

Devlin Alfiana, 2011.

Pembimbing I : J. Teguh Widjaja, dr., SpP, FCCP

Pembimbing II : DR. Felix Kasim, dr, M.Kes

Batuk masih menjadi masalah kesehatan masyarakat hampir pada semua negara di dunia, diderita oleh anak-anak sampai dewasa dengan derajat penyakit yang ringan sampai berat, dengan prevalensi yang cukup tinggi terutama pada anak. Salah satu penyebab batuk adalah asap rokok. Asap rokok sangat berbahaya bagi perokok pasif. Meningkatnya insiden batuk merupakan salah satu dampak dari perokok pasif di rumah. Prevalensi batuk kronik anak di Cina adalah 6,4% dan di Amerika Serikat 3%. Prevalensi perokok pasif tertinggi terdapat pada umur antara 0-14 tahun yaitu sekitar 70 % dari total penduduk berumur 0-14 tahun.

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui faktor-faktor risiko yang berpengaruh terhadap angka kejadian batuk kronik pada anak yang berobat ke seorang Dokter Praktek Swasta

Metode penelitian ini bersifat kuantitatif deskriptif, dengan menggunakan teknik pengambilan data secara wawancara dengan instrumen kuisioner.

Kesimpulan dari penelitian ini adalah ada hubungan antara paparan asap rokok dengan angka kejadian batuk kronik pada anak yang berobat ke seorang Dokter Praktek Swasta.

Kata kunci : asap rokok, batuk kronik, anak, dokter praktek swasta

ABSTRACT

RELATIONSHIP BETWEEN CIGARETTE SMOKE EXPOSURE INCIDENT WITH NUMBERS CHRONIC COUGH IN CHILDREN OF PRIVATE MEDICAL PRACTICE ON PERIOD SEPTEMBER – OKTOBER 2011

Devlin Alfiana, 2011.

1st Tutor : J. Teguh Widjaja, dr., SpP, FCCP

2nd Tutor : DR. Felix Kasim, dr, M. Kes

Cough remains a public health problem in almost every country in the world, suffered by children to adults with a degree of mild to severe disease, with fairly high prevalence, especially in children. Cigarette smoke is very dangerous for passive smokers. The increasing incidence of cough is one of the effects of passive smoking. The prevalence of chronic cough in Chinese kid is about 6.4%. In the United States, about 3% of the complaints consultation. The prevalence of passive smoking are highest between the ages of 0-14 years which is about 70% (43,018,678 people) of the total population aged 0-14 years.

The purpose of this research is to determine the relationship between exposure to tobacco smoke with incidence rates in children with chronic cough in children of private medical practice.

This research method is quantitative analytical approach, using the techniques data collection instrument interview with questionnaire.

The conclusion of this study is there is association between exposure to tobacco smoke with incidence rates of chronic cough in children of private medical practice

Key words: cigarette smoke, chronic cough, children, private medical practice

DAFTAR ISI

JUDUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
SURAT PERNYATAAN	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xii

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	2
1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian	2
1.4 Manfaat Penelitian	2
1.5 Metodologi	3
1.6 Lokasi dan Waktu	3

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Anatomi Paru	4
2.2 Histologi	6
2.3 Rokok dan Asapnya	7
2.3.1. Data Epidemiologi Merokok	9
2.3.2. Rokok dan Perokok Pasif	11
2.3.2.1. Paparan Asap Rokok	11
2.3.2.2. Prevalensi Perokok Pasif	12
2.4 Definisi Batuk Kronik	13
2.5 Epidemiologi Batuk Kronik	13
2.6 Mekanisme Terjadinya Batuk	14

2.7. Etiologi Batuk Kronik.....	16
2.8. Gejala Klinis Batuk Kronik.....	18
2.9. Faktor Risiko Batuk Kronik.....	18
2.10. Diagnosis Batuk Kronik.....	20
2.11. Penatalaksanaan Batuk Kronik.....	22
2.12. Komplikasi Batuk Kronik.....	23

BAB III BAHAN DAN METODE PENELITIAN

3.1 Bahan / Subjek Penelitian.....	25
3.1.1 Bahan penelitian.....	25
3.1.2 Subjek Penelitian.....	25
3.2. Metode Penelitian.....	25
3.2.1 Desain Penelitian.....	25
3.2.2 Rancangan Penelitian.....	25
3.2.3 Variabel Penelitian.....	26
3.2.3.1 Definisi Konseptual Variabel.....	26
3.2.3.2 Definisi Operasional Variabel dan Skala Pengukuran.....	26
3.2.4 Besar Subjek Penelitian.....	28
3.2.5 Prosedur Penelitian.....	28
3.2.6 Analisis Data.....	28
3.2.7 Aspek Etik Penelitian.....	28
3.2.8 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	28

BAB IV HASIL dan PEMBAHASAN

4.1 Hasil dan Analisis.....	29
4.2 Pembahasan.....	31

V. SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan.....	34
5.2 Saran.....	34

DAFTAR PUSTAKA	35
LAMPIRAN.....	39
RIWAYAT HIDUP.....	43

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Perdarahan Paru.....	5
Gambar 2.2 Persarafan Paru.....	6

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Daftar 10 negara di dunia dengan konsumsi rokok tertinggi tahun 2002.....	11
Tabel 2.2 Persentase perokok yang biasa merokok di dalam rumah	12
Tabel 3.1 Definisi Operasional, Cara Pengukuran dan Skala	27
Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Responden Menurut Jenis Kelamin.....	29
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Responden Menurut Usia	29
Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi Responden Menurut Lama Gejala Batuk	29
Tabel 4.4 Distribusi Frekuensi Responden Menurut Adanya Keluarga Yang Merokok Di Dalam Rumah.....	30
Tabel 4.5 Distribusi Frekuensi Responden Menurut Intensitas Keluarga Merokok Di Dekat Anak.....	30
Tabel 4.6 Distribusi Frekuensi Responden yang Mengetahui Hubungan Asap Rokok Terhadap Batuk Kronik pada Anak.....	30
Tabel 4.7 Distribusi Frekuensi Responden yang Memiliki Keluhan Lain.....	31
Tabel 4.8 Distribusi Frekuensi Responden Menurut Faktor Pencetus Lain.....	31