

## ABSTRAK

### HUBUNGAN ANTARA KEBIASAAN MEROKOK TERHADAP TERJADINYA *DRY MOUTH* PADA PEROKOK FILTER DI KELURAHAN SUKAWARNA BANDUNG

Effi Sihaloho,2014. Pembimbing I: Riani Setiadhi, drg., Sp. PM  
Pembimbing II: Dr. Diana Krisanti Jasaputra, dr., M. Kes

**Latar Belakang** *Dry mouth* adalah keadaan rongga mulut yang kering, berhubungan dengan adanya penurunan aliran saliva. Merokok dianggap sebagai salah satu faktor risiko penyebab *dry mouth* karena dapat menurunkan produksi saliva.

**Tujuan Penelitian** Untuk mengetahui apakah ada hubungan kebiasaan merokok terhadap terjadinya *dry mouth* pada 30 perokok filter dan 30 bukan perokok di Kelurahan Sukawarna Kota Bandung.

**Metode Penelitian** Penelitian ini menggunakan metode observasional analitik. Semua data yang diperoleh dianalisis menggunakan uji statistik *Chi-Square* dan diolah menggunakan program komputer SPSS.

**Hasil** Hasil penelitian dari pemeriksaan secara objektif dengan menggunakan kaca mulut dan probe menyatakan bahwa terdapat hubungan yang cukup kuat antara perokok dengan terjadinya *dry mouth*, dan secara statistik berbeda bermakna  $p<0,05$ , artinya terdapat hubungan antara perokok dengan terjadinya *dry mouth*.

**Kesimpulan** Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa terdapat hubungan kebiasaan merokok terhadap terjadinya *dry mouth* pada perokok filter di Kelurahan Sukawarna Kota Bandung.

**Saran** Dilakukan penelitian lebih lanjut dengan jumlah sampel yang lebih besar dan kriteria yang berbeda.

Kata Kunci: *dry mouth*, merokok, perokok filter

## **ABSTRACT**

### **THE RELATIONSHIP BETWEEN SMOKING HABITS WITH THE OCCURRENCE OF DRY MOUTH IN FILTER SMOKERS AT KELURAHAN SUKAWARNA BANDUNG**

*Effi Sihaloho, 2014. 1<sup>ST</sup> Tutor: Riani Setiadhi, drg., Sp. PM  
2<sup>nd</sup> Tutor: Dr. Diana Krisanti Jasaputra, dr., M. Kes*

**Background** Dry mouth is a condition of oral dryness and is associated with a decrease in salivary flow. Smoking is thought to be as one of the risk factors of dry mouth which reduces salivation.

**Objective** The purpose of this study was to determine the relationship between smoking habits with the occurrence of dry mouth in 30 filter smokers and 30 nonsmokers at Kelurahan Sukawarna Bandung.

**Method** The method used in this study was observational analytic methods. All data were analyzed using Chi-Square test and processed using SPSS computer program.

**Result** The results of the examination objectively by using mouth mirror and probe suggest that there was a strong relationship between smokers with the occurrence of dry mouth, which statistically difference  $p<0,05$ , so there was a relationship between the occurrence of dry mouth with smokers.

**Conclusion** there is a relationship between smoking habits with the occurrence of dry mouth in filter smokers at Kelurahan Sukawarna Bandung.

**Recommendation** It is recommended to do further studies with larger sample sizes and different criteria.

**Key words :** dry mouth, smoking, filter smoker

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PERSETUJUAN .....</b>	ii
<b>SURAT PERNYATAAN .....</b>	iii
<b>ABSTRAK .....</b>	iv
<b><i>ABSTRACT</i> .....</b>	v
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	vi
<b>DAFTAR ISI.....</b>	ix
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	xiii
<b>DAFTAR DIAGRAM .....</b>	xv
<b>DAFTAR GRAFIK .....</b>	xvi
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	xvii
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	xviii

## **BAB I PENDAHULUAN**

1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Identifikasi Masalah .....	3
1.3. Tujuan Penelitian .....	3
1.4. Manfaat Penelitian .....	3
1.4.1. Manfaat Akademis .....	3
1.4.2. Manfaat Praktis .....	4
1.5. Kerangka Pemikiran dan Hipotesis.....	4
1.5.1. Kerangka Pemikiran.....	4

1.5.2. Hipotesis .....	6
1.6. Metode Penelitian .....	6
1.7. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	6

## **BAB II TINJAUAN PUSTAKA**

2.1. <i>Dry Mouth</i> .....	7
2.1.1. Etiologi <i>Dry Mouth</i> .....	7
2.1.2. Gambaran Klinis Penderita <i>Dry Mouth</i> .....	9
2.1.3. Komplikasi Oral <i>Dry Mouth</i> .....	10
2.1.4. Diagnosis <i>Dry Mouth</i> .....	11
2.1.5. Perawatan <i>Dry Mouth</i> .....	11
2.2. Rokok .....	13
2.2.1. Sejarah Rokok .....	13
2.2.2. Pengertian Merokok .....	14
2.2.3. Tipe Rokok.....	14
2.2.4. Jenis Rokok.....	15
2.2.5. Kandungan dalam Rokok.....	15
2.2.5.1. Nikotin .....	16
2.2.5.2. Karbon monoksida (CO) .....	17
2.2.5.3. Tar .....	17
2.2.6. Pengaruh Rokok dalam Rongga Mulut.....	18

### **BAB III METODE PENELITIAN**

3.1. Alat dan Bahan/ Subjek Penelitian.....	21
3.2.1. Alat dan Bahan Penelitian.....	21
3.2. Variabel Penelitian .....	21
3.2.1. Variabel Bebas .....	21
3.2.2. Variabel Terikat .....	21
3.3. Definisi Operasional .....	21
3.4. Populasi dan Sampel .....	22
3.5. Cara Pengumpulan Data.....	23
3.6. Alur penelitian.....	25
3.7. Teknik Pengolahan dan Analisis Data .....	26
3.6.1. Uji Validitas .....	26
3.7.2. Uji Reliabilitas.....	26
3.7.3. Teknik Analisis Data.....	26
3.8. Hipotesis Statistik dan Kriteria Uji .....	27
3.9. Aspek Etik Penelitian .....	27

### **BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

4.1. Hasil Analisis .....	28
4.2. Pembahasan.....	51

### **BAB V SIMPULAN DAN SARAN**

5.1. Simpulan .....	57
---------------------	----

5.2. Saran.....	57
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>58</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>62</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>85</b>

## **DAFTAR TABEL**

No	Teks	Halaman
Tabel 4.1.	Data Responden Berdasarkan Usia.....	27
Tabel 4.2.	Data Kategori Kelompok Perokok .....	28
Tabel 4.3.	Hubungan Antara Perokok dengan <i>Dry Mouth</i> .....	29
Tabel 4.4.	Kriteria Derajat Asosiasi.....	30
Tabel 4.5.	Tabulasi Silang Antara Kelompok Perokok dan Bukan Perokok dalam Kaitannya dengan Pertanyaan Apakah Mulut Terasa Kering.....	31
Tabel 4.6.	Tabulasi Silang Antara Kelompok Perokok dan Bukan Perokok dalam Kaitannya dengan Pertanyaan Apakah Mulut Terasa Panas atau Terbakar .....	33
Tabel 4.7.	Tabulasi Silang Antara Kelompok Perokok dan Bukan Perokok dalam Kaitannya dengan Pertanyaan Apakah Merasa Air Ludah Sedikit.....	35
Tabel 4.8.	Tabulasi Silang Antara Kelompok Perokok dan Bukan Perokok dalam Kaitannya dengan Pertanyaan Apakah Bibir Terasa Kering .....	37
Tabel 4.9.	Tabulasi Silang Antara Kelompok Perokok dan Bukan Perokok dalam Kaitannya dengan Pertanyaan Apakah Minum Air Agar Mudah Menelan.....	39

Tabel 4.10.	Tabulasi Silang Antara Kelompok Perokok dan Bukan Perokok dalam Kaitannya dengan Pertanyaan Apakah Mengalami Kesulitan Apabila Makan Makanan Kering.....	41
Tabel 4.11.	Tabulasi Silang Antara Kelompok Perokok dan Bukan Perokok dalam Kaitannya dengan Pertanyaan Apakah Mengalami Kesulitan Sebagian Makanan .....	43
Tabel 4.12.	Tabulasi Silang Antara Kelompok Perokok dan Bukan Perokok dalam Kaitannya dengan Pertanyaan Apakah Memakan Permen untuk Melegakan Mulut Kering .....	45
Tabel 4.13.	Tabulasi Silang Antara Kelompok Perokok dan Bukan Perokok dalam Kaitannya dengan Pertanyaan Apakah Mengalami Gangguan Nafsu Makan.....	47
Tabel 4.14.	Rangkuman Hubungan Perokok dengan Berbagai Parameter .....	49

## **DAFTAR DIAGRAM**

No	Teks	Halaman
Diagram 4.1.	Data Responden Berdasarkan Usia.....	27

## **DAFTAR GRAFIK**

No	Teks	Halaman
Grafik 4.1.	Data Kategori Kelompok Perokok .....	28

## **DAFTAR LAMPIRAN**

No	Teks	Halaman
Lampiran 1	Surat Keputusan Komisi Etik Penelitian .....	61
Lampiran 2	Surat Permohonan Penelitian.....	62
Lampiran 3	Surat Keterangan Penelitian .....	63
Lampiran 4	Uji Validitas dan Reliabilitas.....	64
Lampiran 5	Hasil Analisis Statistik.....	65
Lampiran 6	Kuesioner.....	81
Lampiran 7	Lembar <i>Informed Consent</i> .....	82

## **DAFTAR GAMBAR**

No	Teks	Halaman
Grafik 2.1.	<i>Frothy Saliva</i> .....	10