

**SKRIPSI**

**HUBUNGAN MEROKOK TERHADAP  
STAIN (DISKOLORASI EKTRINSIK) PADA MAHASISWA TEKNIK  
UNIVERSITAS NEGERI PADANG**



**Pembimbing :**

- 1. Prof. Dr. Emriadi, MS**
- 2. drg. Hidayati, MKM**

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG  
2019**

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
UNIVERSITA ANDALAS**  
Skripsi, Oktober 2019

**Hubungan Merokok terhadap Stain (Diskolorasi Ekstrinsik) pada  
Mahasiswa Teknik Universitas Negeri Padang**

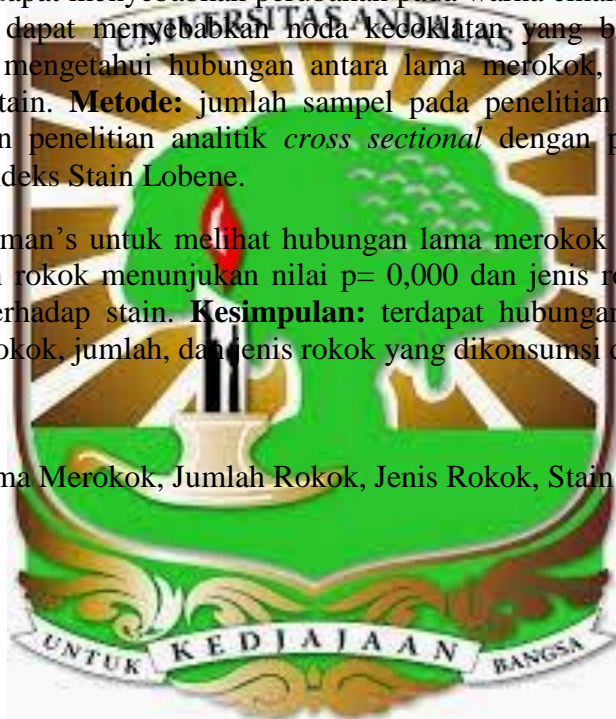
**Oleh Anggita Wulansari Sundarini**

**ABSTRAK**

**Latar Belakang:** Merokok telah lama menjadi bagian kehidupan masyarakat, baik pada orang dewasa maupun remaja. Merokok merupakan salah satu faktor ekstrinsik yang dapat menyebabkan perubahan pada warna email gigi. Kandungan tar pada rokok dapat menyebabkan noda keoklatan yang bisa disebut stain. **Tujuan:** untuk mengetahui hubungan antara lama merokok, jumlah dan jenis rokok dengan stain. **Metode:** jumlah sampel pada penelitian adalah 79 orang sampel, dilakukan penelitian analitik *cross sectional* dengan pemeriksaan stain menggunakan Indeks Stain Lobene.

**Hasil:** uji Spearman's untuk melihat hubungan lama merokok menunjukkan nilai  $p=0,000$ , jumlah rokok menunjukkan nilai  $p= 0,000$  dan jenis rokok menunjukkan nilai  $p=0,014$  terhadap stain. **Kesimpulan:** terdapat hubungan yang signifikan antara lama merokok, jumlah, dan jenis rokok yang dikonsumsi dengan stain.

**Kata kunci:** Lama Merokok, Jumlah Rokok, Jenis Rokok, Stain



**FACULTY OF DENTISTRY  
ANDALAS UNIVERSITY  
Undergraduate Thesis, October 2019**

***Relationship of Smoking with Stain (Teeth Extrinsic Discoloration) of  
Engineering Students of Padang State University***

**By Anggita Wulansari Sundarini**

### **ABSTRACT**

**Background:** Smoking has long been a part of people's lifestyle, both in adults and adolescents. Smoking is an extrinsic factor which can cause changes to tooth enamel colour. The tar content in cigarettes can cause tooth discoloration which can be called stains. **Objective:** to determine the relationship between duration of smoking, the number and type of cigarettes with stain. **Method:** the number of samples in the study was 79 respondents, cross sectional analytic study was carried out by stain examination using the Lobene stain index.

**Results:** Spearman's test to see the relationship of smoking duration shows the value of  $p=0,000$ , the number of cigarettes shows the value of  $p=0,000$  and the type of cigarette shows the value of  $p=0,014$  to the stain. **Conclusion:** there is a significant relationship between smoking duration, number and type of cigarettes consumed with stain

**Keywords:** Smoking Duration, Number of Cigarettes, Cigarettes type, Stain

