

**SKRIPSI**

**HUBUNGAN DUKUNGAN KELUARGA DENGAN  
KEBERSIHAN RONGGA MULUT IBU HAMIL  
DI KOTA PADANG**



**OLEH :**

**NABILA KAMILIA DAUD**

**No. BP 1911413020**

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI**

**UNIVERSITAS ANDALAS**

**PADANG**

**2023**

# HUBUNGAN DUKUNGAN KELUARGA DENGAN KEBERSIHAN RONGGA MULUT IBU HAMIL DI KOTA PADANG

Oleh : Nabila Kamilia Daud

## ABSTRAK

**Latar Belakang :** Selama masa kehamilan terjadi perubahan fisik, perilaku dan hormonal ibu hamil yang berdampak pada kebersihan rongga mulut. Dukungan keluarga salah satu faktor yang dapat meningkatkan kebersihan rongga mulut pada ibu hamil. **Tujuan :** Mengetahui hubungan dukungan keluarga dengan kebersihan rongga mulut Ibu hamil di Kota Padang. **Metode Penelitian :** Desain penelitian menggunakan *cross sectional* dengan sampel sebanyak 106 orang Ibu hamil di Kota Padang. Pemilihan lokasi menggunakan teknik *multistage cluster random sampling* dan untuk pemilihan sampel menggunakan teknik *consecutive sampling*. Pengumpulan data menggunakan kuesioner dukungan keluarga yang terdiri dari empat aspek yaitu dukungan emosional, dukungan penghargaan, dukungan instrumental dan dukungan informasional. Pemeriksaan kebersihan gigi dan mulut menggunakan *oral hygiene index simplified*. Analisis hubungan dukungan keluarga dengan kebersihan rongga mulut di Kota Padang menggunakan SPSS dengan uji *chi-square*  $p < 0,05$ . **Hasil Penelitian :** Hasil uji statistik menunjukkan rata-rata skor OHI-S ibu hamil di Kota Padang sebesar 2,7 dengan kategori baik sebesar 12,3%, kategori sedang sebesar 34,0% dan kategori buruk sebesar 53,8%, dan untuk nilai dukungan keluarga dengan kategori ada dukungan keluarga sebesar 55,7% dan tidak ada dukungan sebesar 44,3%. Dukungan emosional dengan pernyataan keluarga mendampingi ibu hamil ke pelayanan kesehatan gigi, hanya 19,8% ibu hamil menjawab selalu. Hasil uji statistik *chi-square* menunjukkan bahwa tidak ada hubungan yang signifikan antara dukungan keluarga dengan kebersihan gigi dan mulut ibu hamil di Kota Padang. **Kesimpulan :** Dukungan keluarga yang didapatkan Ibu hamil tidak memengaruhi kebersihan rongga mulut pada Ibu hamil.

**Kata Kunci :** kebersihan rongga mulut, dukungan keluarga, ibu hamil.



## **THE RELATIONSHIP BETWEEN FAMILY SUPPORT AND ORAL HYGIENE OF PREGNANT WOMEN IN PADANG CITY**

By : Nabila Kamilia Daud

### **ABSTRACT**

**Background:** During pregnancy, there are physical, behavioral and hormonal changes that have an impact on the cleanliness of the oral cavity of pregnant women so that pregnant women are lazy to brush their teeth and often experience nausea and vomiting. Pregnant women really need family support to cope with the changes that occur during their pregnancy. **Purpose:** The aim of study was to determine the relationship between family support and oral hygiene of pregnant women in Padang City.

**Research Method:** The research design used cross sectional with a sample of 106 pregnant women in the city of Padang. The location selection used the multistage cluster random sampling technique and the sample selection used the consecutive sampling technique. Data collection used a family support questionnaire which consisted of four aspects, namely emotional support, esteem support, instrumental support and informational support. Dental and oral hygiene examination using simplified oral hygiene index. Analysis of the relationship between family support and oral hygiene in the city of Padang using SPSS with a chi-square test  $p < 0.05$ . **Research Result:** Statistical test results showed an average OHI-S score of pregnant women in Padang City was 2.7 with a good category of 12.3%, a moderate category of 34.0% and a bad category of 53.8%, and for the value of family support with the category of family support of 55.7% and no support of 44.3%. Emotional support with family statements accompanying pregnant women to dental health services, only 19.8% of pregnant women answered always. The results of the chi-square statistical test showed that there was no significant relationship between family support and dental and oral hygiene of pregnant women in Padang City. **Conclusion:** The family support obtained by pregnant women does not affect the hygiene of the oral cavity in pregnant women.. **Keywords:** Oral hygiene, family support, pregnant woman

