

**HUBUNGAN PENGETAHUAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT DENGAN
KESEHATAN JARINGAN PERIODONTAL PADA IBU HAMIL
DI PUSKESMAS RAWAT INAP MALINGPING
KABUPATEN LEBAK PROVINSI BANTEN**

Winda Sopha Lestari

¹Mahasiswa Jurusan Kesehatan Gigi poltekkes Kemenkes Tasikmalaya

ABSTRAK

Latar Belakang: Kesehatan gigi dan mulut merupakan bagian dari komponen kesehatan manusia yang paling penting karena berkontribusi pada kualitas hidup dan produktivitas seseorang. Kurangnya pemahaman mengenai kesehatan gigi dan mulut pada masa kehamilan berkaitan erat dengan anggapan bahwa keluhan yang muncul selama kehamilan merupakan kondisi normal dan akan menghilang setelah proses persalinan. Wanita hamil menjadi sangat rentan terhadap penyakit *gingiva* dan penyakit periodontal, dikarenakan kebiasaan mengabaikan kebersihan gigi dan mulut. Perubahan hormon yang disertai dengan perubahan vaskuler dan juga perubahan pola makan dapat mempengaruhi kondisi jaringan periodontal. **Tujuan:** Untuk mengetahui Hubungan Kesehatan Gigi dan Mulut dengan Kesehatan Jaringan Periodontal Pada Ibu Hamil. **Metode:** *Deskriptif Analitik* dengan pendekatan *Cross Sectional*, jumlah sampel 32 orang ibu hamil semester 2 dengan menggunakan *Accidental Sampling*. Alat ukur yang digunakan adalah Kuesioner pengetahuan kesehatan gigi dan mulut dan alat ukur CPITN (*Community Periodontal Index of Treatment Needs*). Analisis data menggunakan uji *Rank Spearman*. **Hasil :** Didapat hasil signifikansi - $0,037 \leq 0,05$ dari uji statistik rank spearman 32 orang ibu hamil. Kesimpulan : terdapat hubungan yang bermakna antara pengetahuan kesehatan gigi dan mulut dengan kesehatan jaringan periodontal pada ibu hamil.

Kata Kunci : Pengetahuan, Kesehatan Gigi, Jaringan Periodontal, Ibu Hamil

Referensi : (62) 2014-2025

**THE RELATIONSHIP BETWEEN DENTAL AND ORAL HEALTH
KNOWLEDGE AND PERIODONTAL TISSUE HEALTH IN
PREGNANT WOMEN AT THE MALINGPING IN PATIENT
HEALTH CENTER, LEBAK REGENCY,
BANTEN PROVINCE**

Winda Sopha Lestari

Dental Health Department Student of Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya

ABSTRACT

Background: Dental and oral health is one of the most important components of human health because it contributes to a person's quality of life and productivity. The lack of understanding of dental and oral health during pregnancy is closely related to the assumption that complaints that arise during pregnancy are normal conditions and will disappear after the delivery process. Pregnant women become very susceptible to gingival disease and periodontal disease, due to the habit of neglecting dental and oral hygiene. Hormonal changes accompanied by vascular changes and also dietary changes can affect the condition of periodontal tissue.

Objective: To determine the relationship between oral health and periodontal health in pregnant women. **Method:** Descriptive analytical with a cross-sectional approach, a sample of 32 pregnant women in their second trimester using accidental sampling. The measuring instruments used were a dental and oral health knowledge questionnaire and the Community Periodontal Index of Treatment Needs (CPITN). Data analysis used the Spearman Rank test. Results: A significance result of $-0.037 \leq 0.05$ was obtained from the Spearman rank statistical test of 32 pregnant women. **Conclusion:** There is a significant relationship between dental and oral health knowledge and periodontal tissue health in pregnant women.

Keywords : Knowledge, Dental Health, Periodontal Tissue, Pregnant Women

Bibliography: 2014 – 2025