

ABSTRAK

HUBUNGAN PENGETAHUAN TENTANG KARIES DENGAN TINGGINYA ANGKA KARIES GIGI PADA IBU HAMIL (Studi pada Polindes Jungkarang Kabupaten Sampang)

Latar Belakang: Karies gigi didefinisikan sebagai penyakit kronis, karena prosesnya yang terjadi dalam jangka waktu yang cukup panjang. Karies selama kehamilan disebabkan oleh proses perubahan lingkungan di rongga mulut serta kebersihan gigi dan mulut yang buruk. **Masalah:** Berdasarkan hasil data primer yang dilakukan pada ibu hamil di Polindes Jungkarang Kabupaten Sampang dimana rata-rata hasil nilai DMF-T sebesar 5,37 yang menunjukkan karies gigi pada ibu hamil masih dalam kategori tinggi. Hal ini masih belum mencapai target yang ditetapkan dalam Rencana Aksi Nasional (RAN) dimana nilai DMF-T seharusnya 4,1 pada semua umur. **Tujuan Penelitian:** Untuk mengetahui hubungan pengetahuan tentang karies dengan tingginya angka karies gigi pada ibu hamil di Polindes Jungkarang Kabupaten Sampang. **Metode Penelitian:** Penelitian ini termasuk dalam jenis penelitian analitik menggunakan metode *cross sectional*, dengan sampel ibu hamil yang berkunjung di Polindes Jungkarang Kabupaten Sampang pada bulan Januari-Maret 2024. Instrumen pengumpulan data yang digunakan adalah kuesioner untuk mengukur pengetahuan tentang karies gigi serta lembar pemeriksaan DMF-T untuk mengidentifikasi karies. Teknik analisis menggunakan uji *spearman's rho*. **Hasil:** Ada hubungan pengetahuan tentang karies dengan tingginya angka karies gigi pada ibu hamil di Polindes Jungkarang.

Kata kunci: Pengetahuan, karies gigi, Ibu hamil