

ABSTRAK

Ririn Kurniawati

HUBUNGAN PENGETAHUAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT PADA LANSIA DENGAN KEJADIAN PERIODONTITIS (di Puskesmas Jarakkulon Jombang)

xviii + 94 Halaman + 13 Tabel + 11 Lampiran

Periodontitis adalah peradangan pada struktur penopang gigi yang bermula dari inflamasi gusi yang tidak segera diobati, sehingga akhirnya menyebar ke jaringan penopang gigi. Pada tahun 2023 di puskesmas jarakkulon memiliki kasus endemi Periodontitis, yaitu sebanyak 55 kasus pada lansia usia > 60 tahun. Jadi masalah dalam studi ini adalah tinggi kasus periodontitis di Puskesmas Jarakkulon. Tujuan studi ini ialah mengetahui hubungan antara pengetahuan lansia dengan kejadian Periodontitis di wilayah Kerja Puskesmas Jarak Kulon Kecamatan Jogoroto Kabupaten Jombang Tahun 2024.

Studi ini menerapkan desain cross sectional (studi potong lintang), ialah studi yang bertujuan memaparkan hubungan antara pengetahuan kesehatan gigi dan mulut dengan penyakit periodontitis (faktor risiko serta akibat) melalui observasi yang dilaksanakan secara bersamaan. Studi ini diselenggarakan bulan Desember 2024 - Maret 2025 di Puskesmas Jarakkulon Jombang. Subjek dalam studi ini terdiri dari lansia yang berusia 60 - 80 tahun dan pengumpulan data dilakukan dengan pemeriksaan dan pengisian kuesioner, pemeriksaan gigi di lakukan di poli gigi Puskesmas Jarak Kulon dengan responden sebanyak 48 orang. Teknik analisis data menerapkan analisis Univariat serta Bivariat yang dilakukan dengan memanfaatkan uji *chi square*.

Terdapat hubungan antara pengetahuan lansia dengan kejadian Periodontis pada lansia di wilayah kerja Puskesmas Jarakkulon Jombang pada tahun 2024.

Kata kunci: Pengetahuan, periodontitis, lansia

Daftar Bacaan: 9 buku + 23 Jurnal (2016-2025)

ABSTRACT

Ririn Kurniawati

RELATIONSHIP BETWEEN ORAL HEALTH KNOWLEDGE IN THE ELDERLY AND THE HIGH INCIDENCE OF PERIODONTITIS (In Jarakkulon Community Health Center, Jombang Regency)

xviii + 94 pages + 13 tables + 11 appendices

Periodontitis is an inflammation of the tooth-supporting structures that begins with untreated gum inflammation, eventually spreading to the supporting tissues. In 2023, the Jarak Kulon Community Health Center reported an endemic of periodontitis case, with 55 cases in elderly people aged 60 years and over. Therefore, the problem in this study is the high incidence of periodontitis at the Jarak Kulon Community Health Center. The purpose of this study was to determine the relationship between elderly knowledge and the incidence periodontitis in the Jarak Kulon Community Health Center, Jogoroto District, Jombang Regency in 2024.

The study employed a cross-sectional design, aiming to explain the relationship between oral health knowledge and periodontitis (risk factors and outcomes) through simultaneous observations. The study was conducted from December 2024 to March 2025 at the Jarak Kulon Community Health Center, Jombang. The subjects in this study consisted of elderly people aged 60–80 year. Data collection was onducted through examinations and questionnaires. Dental examinations were conducted at the dental clinic of the Jarak Kulon Community Health Center with 48 respondents. Data analysis techniques used univariate and bivariate analysis, using the chi-square test.

A significant relationship was observed between the knowledge of the elderly and the incidence of periodontitis among elderly individuals in the service area of the Jarak Kulon Community Health Center, Jombang, in 2024.

Keyword: knowledge; periodontitis; elderly

References: 9 books + 23 Journals (2026-2025)