

ABSTRAK

Nur Choiriyah

HUBUNGAN PENGETAHUAN LANSIA TENTANG KESEHATAN GIGI DAN MULUT DENGAN PERIODONTITIS (Studi Di Posyandu Kemuning Desa Rejosopinggir Kabupaten Jombang Tahun 2024)

xv + 58 Halaman + 8 Tabel + 12 Lampiran

Periodontitis adalah salah satu penyakit pada jaringan penyangga gigi yang paling umum dialami oleh manusia. Di Indonesia, penyakit ini tercatat dalam Buku Rekor Dunia tahun 2001 sebagai penyakit dengan prevalensi tertinggi. Berdasarkan data, prevalensi penyakit periodontal pada kelompok usia di atas 60 tahun mencapai 74,1%, menduduki peringkat kedua setelah karies. Periodontitis menjadi penyebab seseorang kehilangan gigi, yang berdampak buruk terhadap fungsi pengunyahan, estetika, serta kualitas hidup penderitanya. Studi ini ditujukan untuk mengkaji hubungan antara pengetahuan lansia mengenai kesehatan gigi dan mulut dengan terjadinya kasus periodontitis di Pos Pelayanan Terpadu Kemuning, Desa Rejosopinggir, Kabupaten Jombang.

Studi ini menerapkan metode analitik dan rancangan cross sectional, melibatkan sampel sebanyak 32 lansia yang tercatat di Posyandu Kemuning, Desa Rejosopinggir, Kabupaten Jombang. Teknik pemilihan sampel menerapkan Teknik acak. Data dikumpulkan melalui kuesioner untuk mengukur tingkat pengetahuan responden dan lembar pemeriksaan untuk mengidentifikasi adanya periodontitis. Analisis data melibatkan uji chi-square.

Hasil studi menyatakan bahwa rata-rata tingkat pemahaman lansia mengenai penyakit jaringan penyangga gigi berada pada kategori kurang, sedangkan kondisi periodontal lansia berada pada kategori parah. Namun demikian, tidak ditemukan adanya hubungan antara pengetahuan lansia mengenai kesehatan gigi dan mulut dengan kejadian periodontitis. Terdapat sejumlah faktor yang dapat memicu atau memperburuk periodontitis, meliputi penumpukan plak, kalkulus (karang gigi), serta faktor sistemik atau kondisi kesehatan umum. Temuan ini menegaskan pentingnya kolaborasi lintas program dan lintas sektor dalam upaya meningkatkan pelayanan kesehatan gigi dan mulut bagi lansia.

Kata kunci: Pengetahuan, Kesehatan Gigi dan Mulut, Periodontitis, Lansia

Daftar bacaan: 34 Jurnal (2021-2024), 19 Buku (2017-2023)

ABSTRACT

Nur Choiriyah

RELATIONSHIP BETWEEN ELDERLY KNOWLEDGE ABOUT DENTAL AND ORAL HEALTH WITH PERIODONTITIS (Study at Posyandu Kemuning, Rejosopinggir Village, Jombang Regency in 2024)

xv + 58 Pages + 8 Tables + 12 Appendices

Periodontitis is one of the most common diseases of the tooth support tissue experienced by humans. In Indonesia, this disease was recorded in the World Book of Records in 2001 as the disease with the highest prevalence. Based on the data, the prevalence of periodontal disease in the age group over 60 years reached 74.1%, ranked second after caries. Periodontitis is the cause of a person losing their teeth, which has a negative impact on the chewing function, aesthetics, and quality of life of the sufferer. This study is aimed at examining the relationship between elderly knowledge about dental and oral health and the occurrence of periodontitis cases at the Kemuning Integrated Service Post, Rejosopinggir Village, Jombang Regency.

This study applied analytical methods and cross sectional design, involving a sample of 32 elderly people recorded at Posyandu Kemuning, Rejosopinggir Village, Jombang Regency. The sample selection technique applies the Random Technique. Data were collected through questionnaires to measure respondents' knowledge levels and examination sheets to identify the presence of periodontitis. Data analysis involves chi-square tests.

The results of the study stated that the average level of understanding of the elderly regarding dental support tissue disease was in the poor category, while the periodontal condition of the elderly was in the severe category. However, no association was found between the elderly's knowledge of dental and oral health and the incidence of periodontitis. There are a number of factors that can trigger or worsen periodontitis, including plaque buildup, calculus (tartar), and systemic factors or general health conditions. These findings confirm the importance of cross-program and cross-sector collaboration in an effort to improve dental and oral health services for the elderly

Keywords: Knowledge, Dental and Oral Health, Periodontitis, Elderly

Reading list: 34 Journals (2021-2024), 19 Books (2017-2023)