

## ABSTRAK

Leni Sri Heriyati

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN KELUARGA TENTANG KESEHATAN GIGI DAN MULUT DENGAN KARIES GIGI PADA PASIEN ODGJ DI PUSKESMAS SUKODADI LAMONGAN

XVI + 73 Halaman + 13 Tabel + 11 Lampiran

Gangguan jiwa adalah manifestasi perilaku menyimpang yang disebabkan oleh ketidakstabilan emosi, sehingga memunculkan tindakan yang tidak lazim. Pasien dengan gangguan jiwa juga rentan terhadap infeksi mulut seperti karies gigi karena sistem kekebalan tubuh mereka yang menurun. Pengetahuan keluarga mempengaruhi kejadian karies pada pasien dengan gangguan jiwa. Studi ini akan menyelidiki korelasi dari pemahaman keluarga tentang kesgilut dengan tingkat karies gigi pada penderita gangguan jiwa. Penelitian ini akan dilaksanakan di Puskesmas Sukodadi Lamongan pada tahun 2025.

Studi ini merupakan *cross sectional*, dan 54 keluarga pasien dengan gangguan sebagai responden yang berkunjung di puskesmas Sukodadi Lamongan. Instrumen penelitian berupa lembar kuisioner yang dibagikan ke keluarga pasien dengan gangguan jiwa untuk mengetahui tingkat pengetahuan dan, lembar pemeriksaan DMF- T digunakan untuk mengetahui status karies gigi pada pasien. Analisa data menggunakan uji *spearman rank* untuk menentukan ada atau tidaknya korelasi antara tingkat pengetahuan ortu dengan karies pada pasien dengan gangguan jiwa.

Hasil menunjukkan pengetahuan keluarga pasien mayoritas berkategori cukup, serta DMF-T pasien ODGJ mayoritas katagori sedang dan rendah. Hasil uji Spearman rank menunjukkan adanya hubungan yang sangat signifikan dengan  $(p) = 0,000$  dan nilai korelasi  $r = 0,843$  antara tingkat pengetahuan keluarga tentang pemeliharaan kesgilut dengan karies pada pasien ODGJ di Puskesmas Sukodadi tahun 2025. dengan korelasi kekuatan hubungan kuat. Singkatnya, semakin baik pengetahuan keluarga mengenai kesgilut, semakin rendah kemungkinan pasien ODGJ mengalami karies gigi.

Kata Kunci: Pengetahuan, Keluarga, ODGJ, Karies

Daftar Bacaan: 5 Buku (2015-2025)

## ABSTRACT

Leni Sri Heriyati

*RELATIONSHIP BETWEEN FAMILY KNOWLEDGE LEVEL ABOUT DENTAL AND ORAL HEALTH WITH DENTAL CARIES IN PATIENTS WITH ODGJ AT SUKODADI LAMONGAN PUBLIC HEALTH CENTER*

*XVI + 73 Pages + 13 Tables + 11 Attachments*

*Mental disorders are a manifestation of behavioral deviations due to emotional deviations so that unnatural behavior is found. Immunological deficiencies in patients with mental disorders increase the risk of oral infections, such as dental caries. Family knowledge affects the incidence of caries in patients with mental disorders. **Objective:** This study The research explores the relationship between the level of family knowledge regarding oral health and the incidence of dental caries in patients with mental disorders treated at the Sukodadi Lamongan Community Health Center in 2025.*

*This research employs a cross-sectional study design, and 54 families of patients with disorders as respondents who visited the Sukodadi Lamongan community health center. This study utilized a questionnaire to gauge the dental knowledge of families caring for patients with mental disorders. DMF-T examination sheets recorded the patients' dental caries status. The Spearman rank test then analyzed this data to identify any correlation between family knowledge and patient caries.*

*Our findings indicate that most families of patients with mental disorders have adequate knowledge of dental hygiene, and the patients themselves generally exhibit moderate to low levels of dental caries. A Spearman rank test confirmed a powerful association ( $p = 0.000$ ,  $r = 0.843$ ) between these two factors. Essentially, the more informed a family is about oral health, the lower the incidence of dental caries among their family members with mental disabilities at Sukodadi Health Center in 2025.*

*Keywords: Knowledge, Family, Mental Disorders, Caries*

*Reading List: 5 Books (2015-2025)*