

## INTISARI

Pengetahuan, sikap, dan praktik merupakan faktor yang dapat memengaruhi kesehatan oral individu. Kesehatan oral berpengaruh terhadap kondisi kesehatan secara umum dan kualitas hidup. Remaja, sebagai generasi yang memegang kunci perubahan untuk menciptakan masyarakat sehat memiliki banyak ancaman kesehatan dan kesejahteraan yang timbul dari faktor lingkungan dan sosial. Tujuan dari studi ini yaitu untuk mengetahui hubungan antara pengetahuan, sikap, dan praktik terhadap kualitas hidup terkait kesehatan oral remaja kota pada siswa SMP Negeri 1 Wonosobo dibandingkan dengan remaja desa pada siswa SMP Negeri 1 Kalibawang, Jawa Tengah.

Penelitian ini menggunakan metode *cross sectional* yang melibatkan 200 siswa kelas VII, VIII, dan IX dari SMPN 1 Wonosobo dan SMPN 1 Kalibawang. Pengumpulan data dilakukan menggunakan *Google Form* yang berisi data diri, karakteristik demografi, kuesioner pengetahuan, sikap, dan praktik kesehatan oral serta Kuesioner *Oral Health Impact Profile-14* (OHIP-14) untuk menilai kualitas hidup terkait kesehatan oral. Analisis data menggunakan uji *Spearman rho* dan *Mann-Whitney U test* pada  $p < 0,05$ .

Hasil penelitian menunjukkan bahwa pada masing-masing kelompok tidak terdapat hubungan antara pengetahuan, sikap, dan praktik terhadap kualitas hidup terkait kesehatan oral. Terdapat perbedaan yang signifikan pada pengetahuan, sikap, dan praktik antara remaja kota dan desa, namun kedua kelompok memiliki kualitas hidup yang sama terkait kesehatan oral. Kesimpulan: tidak terdapat hubungan antara pengetahuan, sikap, dan praktik terhadap kualitas hidup terkait kesehatan oral baik pada remaja kota maupun remaja desa. Remaja kota memiliki pengetahuan, sikap, dan praktik yang lebih baik dibandingkan remaja desa.

**Kata kunci:** pengetahuan, sikap, praktik, kualitas hidup, remaja

## ***ABSTRACT***

Knowledge, attitudes, and practices are factors that can affect an individual's oral health. Oral health affects general health condition and quality of life. Adolescents, as the generation that holds the key to change in creating a healthy society, face numerous health and well-being threats arising from environmental and social factors. The purpose of this study was to examine the relationship between knowledge, attitudes, and practices to oral health related quality of life among urban adolescents at SMPN 1 Wonosobo compared to rural adolescents at SMPN 1 Kalibawang, Central Java.

This study used a cross sectional method involving 200 students from grades VII, VIII, and IX from SMPN 1 Wonosobo and SMPN 1 Kalibawang. Data collection was conducted using Google Form, which included personal data, demographic characteristic, oral health knowledge, attitude, and practice questionnaire, and the Oral Health Impact profile (OHIP-14) questionnaire to assess oral health-related quality of life. Data analysis used Spearman's rho test and Mann-Whitney U test at  $p < 0,05$ .

The results showed that there was no significant relationship between knowledge, attitudes, and practices to oral health-related quality of life in either group. However, there were significant differences in knowledge, attitude, and practice between urban and rural adolescent, but both of groups have the same oral health-related quality of life. Conclusion: there was no relationship between knowledge, attitude, and practice to oral health-related quality of life between urban and rural adolescents. Urban adolescents have better knowledge, attitudes, and practices compared to rural adolescents.

**Keyword:** knowledge, attitudes, practices, quality of life, adolescents