

ABSTRAK

Nama : Intan Sumilauwati
Program Studi : Kedokteran Gigi Program Sarjana
Judul : Tingkat Pengetahuan Kehilangan Gigi dan Pemakaian Implan Gigi Pada Usia Dewasa Muda Mahasiswa Universitas YARSI dan Tinjauannya Dalam Islam.

Latar Belakang: Kehilangan gigi merupakan salah satu masalah dalam kesehatan gigi dan mulut yang salah satunya disebabkan karena cedera gigi traumatis. Ditemukan 33,12% kehilangan gigi disebabkan karena kecelakaan lalu lintas pada usia dewasa muda. Sebesar 8,4% penduduk Indonesia yang berusia 15-24 tahun mengalami masalah kehilangan gigi. Salah satu upaya untuk menggantikan gigi yang hilang adalah perawatan implan gigi. Mahasiswa merupakan kelompok usia dewasa muda yang selalu mengembangkan ilmu pengetahuan, sehingga penting bagi mereka untuk meningkatkan kesadaran akan informasi kesehatan. **Tujuan:** Mengetahui tingkat pengetahuan kehilangan gigi dan pemakaian implan gigi pada mahasiswa Universitas YARSI. **Metode:** Jenis penelitian ini adalah penelitian kuantitatif dengan desain penelitian *cross sectional*. Jumlah subjek penelitian pada penelitian ini adalah 357 responden fakultas non kesehatan Universitas YARSI dengan metode *proportional random sampling*. Pengumpulan data dilakukan dengan kuesioner secara online. Pengolahan data menggunakan analisis univariat dan bivariat dengan uji statistik *Chi-Square*. **Hasil:** Penelitian ini menunjukkan mahasiswa Universitas YARSI memiliki pengetahuan dalam kategori baik mengenai kehilangan gigi (57,7%) dan mengenai implan gigi (50,4%). Hasil uji *Chi-Square* menunjukkan terdapat hubungan antara variabel paparan informasi dan kunjungan ke dokter gigi terhadap tingkat pengetahuan mahasiswa ($p < 0,05$). **Kesimpulan:** Mahasiswa Universitas YARSI memiliki tingkat pengetahuan yang baik mengenai kehilangan gigi dan pemakaian implan gigi. Paparan informasi dan kunjungan ke dokter gigi dapat mempengaruhi tingkat pengetahuan mahasiswa. Dalam hal ini, Islam memotivasi untuk selalu menuntut ilmu dan menjadi orang yang berilmu agar dapat menjaga kesehatan gigi dan mulut.

Kata kunci: Kehilangan gigi, implan gigi, tingkat pengetahuan, mahasiswa Universitas YARSI

ABSTRACT

Name : Intan Sumilauwati
Study Program : Bachelor Program of Dentistry
Title : Knowledge of tooth loss and dental implants in young adult
YARSI University students and review in Islam

Background: Tooth loss is one of the problems in oral health, one of them caused by traumatic tooth injury. It was found that 33.12% of tooth loss was caused by traffic accidents in young adults. As 8.4% of Indonesia's population aged 15-24 years had problems with tooth loss. One of the treatment to replace missing teeth is using dental implant. Students are a group of young adults who always developing knowledge, so it's important for them to increase awareness of health information. **Objective:** To determine knowledge of tooth loss and dental implant use among YARSI University students. **Methods:** This type of research is a quantitative study with a cross sectional design. Subjects in this study were 357 respondents from non-health faculty of YARSI University and use the proportional random sampling method. Data was collected by online questionnaire. Data processing used univariate and bivariate analysis with the Chi-Square statistical test.. **Results:** This study describe YARSI University students have knowledge in good categories regarding tooth loss (57.7%) and about dental implants (50.4%). The results of Chi-Square test showed that there was a relationship between variables of information exposure and visits to dentists on knowledge of students ($p < 0.05$). **Conclusion:** YARSI University students have a good level of knowledge about tooth loss and use of dental implants. Information exposure and visits to dentists can affect the level of knowledge of students. In this case, Islam motivates to always study and become a knowledgeable person to maintain oral health.

Keywords: Tooth loss, dental implants, knowledge, YARSI University students