

**THE RELATION BETWEEN UNDERSTANDING TOOTH  
EXTRACTION INFORMATION WITH DENTAL ANXIETY LEVEL  
BEFORE TOOTH EXTRACTION METHOD AT PRATAMA FIRDAUS  
24 HOURS CLINIC**

**Anisa Asri Sholihah, Siti Sulastri, Almuzadi**

Poltekkes Kemenkes Yogyakarta  
Prodi DIV Alih Jenjang Jurusan Keperawatan Gigi  
Email:anisaasri92@gmail.com

**ABSTRACT**

**Background** : Human want to be healthy and be spared from the disease so they start to learn and investigate how to do healthy life is. In this era, there are several dental cure which received by human in the society, one of the examples is dental extraction method that do removal the teeth from the alveolar bone. Patient can be anxiety when faced extraction method, it is because of usage of some tools like as pliers, spike, and bein when extraction occurred. A lack of tooth extraction method information cause a patient has anxiety feelings.

**Research Purpose** : This research's purpose is knowing the relation between knowledge/information of tooth extraction method with anxiety dental level before tooth extraction.

**Research Method** : The type of this research is analytical survey with theory approach *Cross Sectional*. In this research, the writers uses *accidental sampling* technique for taking the sample. This research is worked on September till November 2018 with spreading kuesioner *multiple choice* type to respondents to find out their information understanding and *Visual Analogue Scale (VAS)* for finding out anxiety dental before tooth extraction

**Research Result** : From this research gives category result understanding tooth extraction level as 19 respondents ( 63.3%). Anxiety Dental Category has middle level as 12 responden (40,0%).

**The Conclusion** : There is no relation between understanding tooth extraction information with Anxiety Dental before tooth extraction occurred.

**Key Words** : Understanding information level, Anxiety *Dental*, Tooth Extraction

# HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DENGAN TINGKAT KECEMASAN *DENTAL* SEBELUM PENCABUTAN GIGI DI KLINIK PRATAMA 24 JAM FIRDAUS

Anisa Asri Sholihah, Siti Sulastri, Almuzadi

Poltekkes Kemenkes Yogyakarta  
Prodi DIV Alih Jenjang Jurusan Kependrawatan Gigi  
Email: anisaasri92@gmail.com

## ABSTRAK

**Latar Belakang :** Manusia ingin terbebas dari penyakit sehingga mulai mempelajari atau mengkaji cara agar manusia dapat selalu hidup sehat. Terdapat berbagai macam perawatan gigi yang diterima masyarakat, salah satunya adalah ekstraksi gigi yang merupakan suatu tindakan di bidang kedokteran gigi dengan tujuan untuk mencabut atau mengeluarkan gigi dari tulang alveolar. Hal ini dapat menyebabkan pasien mengalami kecemasan, yang terjadi akibat penggunaan alat seperti jarum suntik, tang, dan *bein* saat pencabutan gigi. Kurangnya informasi tentang tindakan pencabutan gigi dapat menyebabkan rasa cemas pada pasien.

**Tujuan Penelitian :** Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan dengan tingkat kecemasan *dental* sebelum pencabutan gigi.

**Metode Penelitian :** Jenis penelitian ini adalah penelitian survey analitik, dengan pendekatan *Cross Sectional*. Teknik pengambilan sample pada penelitian ini menggunakan teknik *accidental sampling*. Penelitian ini dilaksanakan pada bulan September - November 2018 dengan cara membagikan kuisioner berbentuk *multiple choise* kepada responden untuk mengetahui tingkat pengetahuan dan *Visual Analogue Scale (VAS)* untuk mengetahui tingkat kecemasan *dental* sebelum pencabutan gigi.

**Hasil Penelitian :** Dari hasil penelitian ini didapatkan hasil kategori tingkat pengetahuan tentang pencabutan gigi dengan kriteria tinggi sebanyak 19 responden (63,3%). Kategori kecemasan *dental* responden memiliki tingkat kecemasan sedang sebelum pencabutan sebanyak 12 responden (40,0%).

**Kesimpulan :** Tidak ada hubungan antara tingkat pengetahuan dengan tingkat kecemasan *dental* sebelum pencabutan gigi.

**Kata kunci :** tingkat pengetahuan, kecemasan *dental*, pencabutan gigi.