

## HUBUNGAN PERSEPSI PASIEN TERHADAP TINGKAT KEPATUHAN PASIEN DALAM MENDAPATKAN PERAWATAN SALURAN AKAR

Eka Sulistyawati<sup>1</sup>, Suharyono<sup>2</sup>, Almuzadi<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Poltekkes Kemenkes Yogyakarta

<sup>2,3</sup>Prodi Sarjana Terapan Terapi Gigi

Email: [sulistyak88@gmail.com](mailto:sulistyak88@gmail.com)

### ABSTRAK

**Latar Belakang :** Perawatan gigi bagi sebagian orang dianggap tidak perlu dan tidak terlalu penting karena jauh dari resiko kehilangan nyawa dan membuang waktu. Berdasarkan data Riset Kesehatan Dasar (2018) persentase masalah kesehatan gigi dan mulut 57,6 %. Salah satu perawatan gigi yang sering dilakukan oleh dokter gigi adalah perawatan saluran akar yang membutuhkan kepatuhan dalam setiap kunjungannya. Persepsi seseorang tentang perawatan saluran akar dapat membantu membentuk kepatuhan dalam menjalani perawatan. **Tujuan Penelitian:** Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan persepsi pasien terhadap tingkat kepatuhan pasien dalam mendapatkan perawatan saluran akar.

**Metode Penelitian :** Jenis penelitian ini adalah survey analitik observasional dengan pengambilan data secara *cross sectional*. Teknik pengambilan sampel secara *stratified random sampel*. Sampel penelitian ini berjumlah 68 responden. Penelitian ini dilakukan selama bulan November-Desember 2020 dengan cara membagikan kuisioner berbentuk *check list* kepada responden. Hasil penelitian ini diuji dengan uji *Korelasi Spearman Rank*.

**Hasil Penelitian :** Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa sebanyak 57 sampel (83,8%) memiliki persepsi yang baik tentang perawatan saluran akar dan sebanyak 46 sampel (67,6%) dengan tingkat kepatuhan yang tinggi dalam mendapatkan perawatan saluran akar. **Kesimpulan :** Ada hubungan signifikan antara persepsi pasien terhadap tingkat kepatuhan dalam mendapatkan perawatan saluran akar dengan diperoleh nilai signifikansi 0,000 ( $p < 0,05$ ) dengan jumlah sampel 68 responden.

**Kata kunci :** persepsi pasien, tingkat kepatuhan pasien, perawatan saluran akar

# RELATIONSHIP OF PATIENT PERCEPTION TO PATIENT'S COMPLIANCE LEVEL IN GETTING ROOT CANAL TREATMENT

Eka Sulistyawati<sup>1</sup>, Suharyono<sup>2</sup>, Almujadi<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Poltekkes Kemenkes Yogyakarta

<sup>2,3</sup>Prodi Sarjana Terapan Terapi Gigi

Email: [sulistyaeaka88@gmail.com](mailto:sulistyaeaka88@gmail.com)

## ABSTRACT

**Background:** For some people, dental care is considered unnecessary and not very important because it is far from the risk of losing life and it is wasting time. Based on Basic Health Research data (2018) the percentage of oral health problems is 57.6%. One of the dental treatments that dentists often perform is root canal treatment, which requires adherence to each visit. A person's perception of root canal treatment can help shape adherence in undergoing treatment.

**Objective:** This research's aims to determine the relationship between patient perceptions to patient compliance in receiving root canal treatment.

**Research Method:** This research is an observational analytic survey with cross sectional data collection. The sampling technique was using stratified random sample. The sample of this research was 68 respondents. This research was conducted during November-December 2020 by distributing questionnaires in the form of a check list to respondents. The results of this research were tested with the spearman rank correlation test.

**Research Result :** The results of this research indicated that 57 samples (83.8%) had a good perception of root canal treatment and 46 samples (67.6%) had a high level of adherence to root canal treatment.

**The Conclusion :** There is a significant relationship between the patient's perception of the level of compliance in getting root canal treatment, it was obtained a significance of 0.000 ( $p < 0.05$ ) with a sample of 68 respondents.

**Key words :** patient's perception, patient adherence level, root canal treatment.