

ABSTRAK

Impaksi adalah suatu keadaan gigi yang erupsi secara tidak sempurna kearah oklusal yang banyak ditemui pada gigi Molar ketiga. Pertumbuhan gigi tersebut mengakibatkan beberapa keluhan yang berdampak dengan kualitas hidup seseorang. Tindakan Odontektomi merupakan salah satu tindakan untuk mengatasi gigi impaksi. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui kualitas hidup seseorang sebelum dan setelah odontektomi.

Metode penelitian analitik, dengan rancangan *Cross Sectional*. Teknik pengambilan sampel menggunakan teknik *Accidental*, yaitu pada pasien Odontektomi bulan Januari 2020. Jumlah sampel sebanyak 18 orang sesuai dengan kriteria inklusi. Penelitian dilakukan dengan menggunakan kuisioner OHIP-14 (*Oral Health Impact Profile 14*) yang terdiri dari 14 petanyaan dari 7 dimensi. Uji SPSS menggunakan uji *Wilcoxon*.

Hasil penelitian ini adalah kualitas hidup pasien sebelum dilakukan Odontektomi adalah sedang sebanyak 3 orang (30%), dan rendah sebanyak 7 orang (70%). Kualitas hidup pasien setelah dilakukan odontektomi adalah sedang sebanyak 1 orang (10 %), baik sebanyak 9 orang (90 %) , dan sangat baik sebanyak 1 orang (10 %). Untuk nilai sig. (P) adalah 0,005, dimana $p < 0,05$.

Kesimpulan dari penelitian ini adalah adanya perbedaan kualitas hidup yang signifikan pada pasien sebelum tindakan odontektomi, dan setelah odontektomi.

Kata kunci: Impaksi, Odontektomi, Kualitas Hidup.



ABSTRACT

Impaction was a condition of tooth that erupts imperfectly toward occlusal are mostly found in third molar teeth. Growth of this teeth caused several complaints that affect the quality of life. Odontectomy is removal of teeth impacted third molars. The research aimed to know the difference of the quality of life before and after odontectomy.

Analitical research methods, with cross sectional design. The sampling technique used was the accidental technique to odontectomy patients in January 2020. The total sample are 18 people was suitable with the inclusion criteria. The study using the OHIP-14 (Oral Health Impact Profile 14)questionnaire consisting of 14 questions from 7 dimensions. The SPSS test used Wilcoxon Test.

The result of this study were the quality of life of patients before Odontectomy was moderate with 3 peoples (30%), low category with 7 peoples (70). The quality of life of patients after odontectomy was mpderate with 1 person (10%), good category with 7 peoples (90%),the value of sig. (P) is 0,005 ($p<0,05$)

The conclusion of this study is that there are significant differences in quality of life in patients before and after odontectomy.

Keywords: *Impaction, Odontectomy, Quality of Life.*

