

ABSTRACT

Name : Iffah Munifah Zahroh Muna
Study Program : Dentistry
Title : The Effect of *Murottal* Al-Qur'an Therapy on the Anxiety Level of Patients Pre-Tooth Extraction
Counselor : 1. Tira Hamdillah Skripsa, S.KG, M.Kes
2. drg. Avina Anin Nasia, M.Sc

Objective: This research was conducted to determine the influence of Al-Qur'an *murottal* therapy on patients' anxiety levels before tooth extraction.

Method: This research is a quasi-experimental research with one-group pretest-posttest research. The population reached was pre-extraction patients in the Central Laboratory, Floor 4, Diponegoro National Hospital, aged 18 - 65 years. The research sample consisted of 30 samples who were given treatment without a control group. Data was obtained through the Visual Analogue Scale for Anxiety test sheet which was filled in by the patient and then analyzed using the Kolmogorov Smirnov Test and Wilcoxon Test.

Results: The results of the normality test using the Kolmogorov Smirnov test obtained a p value = 0.00 which indicates that the data is not normally distributed. Non-normal data was then tested using the Wilcoxon test with a result value <0.05 which indicated that H_0 was rejected. These results explain that there is a difference in the anxiety level scores of patients before and after being given *murottal* Al-Qur'an therapy.

Conclusion: There is a difference in the patient's anxiety level before and after being given *murottal* Al-Qur'an therapy. The difference in anxiety levels shows a decrease in the patient's anxiety level score after being given Al-Qur'an *murottal* therapy. These results can be concluded that Al-Qur'an *murottal* therapy can influence the patient's anxiety level before tooth extraction.

Key words: Tooth extraction, anxiety, *Murottal* Al-Qur'an, Visual Analogue Scale for Anxiety

ABSTRAK

Nama : Iffah Munifah Zahroh Muna
Program Studi : Kedokteran Gigi
Judul : Pengaruh Terapi *Murottal* Al-Qur'an terhadap Tingkat Kecemasan Pasien Pra Ekstraksi Gigi
Pembimbing : 1. Tira Hamdillah Skripsa, S.KG, M.Kes
2. drg. Avina Anin Nasia, M.Sc

Tujuan : Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui bagaimana pengaruh terapi *murottal* Al-Qur'an terhadap tingkat kecemasan pasien pra ekstraksi gigi.

Metode : Penelitian ini merupakan penelitian *quasi experiment* dengan *one-group pretest-posttest research*. Populasi yang dijangkau adalah pasien pra ekstraksi gigi Laboratorium Sentral Lantai 4 Rumah Sakit Nasional Diponegoro dalam rentang usia 18 - 65 tahun. Sampel penelitian berjumlah 30 sampel yang diberikan perlakuan tanpa adanya kelompok kontrol. Data diperoleh melalui lembar tes *Visual Analogue Scale for Anxiety* yang diisi oleh pasien kemudian dianalisis menggunakan Uji Kolmogorov Smirnov dan Uji Wilcoxon.

Hasil : Hasil Uji normalitas menggunakan uji Kolmogorov Smirnov didapatkan nilai $p=0.00$ yang menunjukkan bahwa data berdistribusi tidak normal. Data tidak normal selanjutnya diuji menggunakan uji wilcoxon dengan nilai hasil <0.05 yang menunjukkan bahwa H_0 ditolak. Hasil tersebut menjelaskan bahwa terdapat perbedaan skor tingkat kecemasan pasien sebelum dan sesudah diberikan terapi *murottal* Al-Qur'an.

Kesimpulan : Terdapat perbedaan tingkat kecemasan pasien sebelum dan sesudah diberikan terapi *murottal* Al-Qur'an. Perbedaan tingkat kecemasan tersebut menunjukkan adanya penurunan skor tingkat kecemasan pasien setelah diberikan terapi *murottal* Al-Qur'an. Hasil ini dapat disimpulkan bahwa terapi *murottal* Al-Qur'an dapat mempengaruhi tingkat kecemasan pasien pra ekstraksi gigi.

Kata kunci : Ekstraksi gigi, Kecemasan, *Murottal* Al-Qur'an, *Visual Analogue Scale for Anxiety*