

SKRIPSI SARJANA FARMASI

**PENILAIAN TINGKAT KEPATUHAN TERAPI OBAT DAN KUALITAS
HIDUP TERKAIT KESEHATAN PASIEN EPILEPSI DI RSUP
DR. M. DJAMIL KOTA PADANG**



Oleh:

SHINDI DELIA PUTRI

NIM: 2111011029

**FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS ANDALAS
KOTA PADANG**

2025

ABSTRAK

PENILAIAN TINGKAT KEPATUHAN TERAPI OBAT DAN KUALITAS HIDUP TERKAIT KESEHATAN PASIEN EPILEPSI DI RSUP DR. M. DJAMIL KOTA PADANG

Oleh :

SHINDI DELIA PUTRI

NIM : 2111011029

(Program Studi Sarjana Farmasi)

Bangkitan epileptik terjadi secara berulang akibat muatan listrik yang abnormal pada neuron-neuron otak. Pengobatan untuk mengontrol bangkitan epileptik diperlukan dalam jangka panjang dan juga kepatuhan dalam mengkonsumsi obat. Kepatuhan dalam mengkonsumsi obat menjadi peranan penting bagi penderita epilepsi untuk mencapai kualitas hidup yang baik. Tingkat kepatuhan terapi obat dan kualitas hidup terkait kesehatan pasien dapat dihitung menggunakan kuesioner MARS-5 dan kuesioner QOLIE-31. Tujuan penelitian yaitu untuk mengetahui hubungan kepatuhan terapi obat dengan kualitas hidup pasien epilepsi. Penelitian ini termasuk observasional analitik dengan metode *cross sectional* yang dilakukan di RSUP Dr. M. Djamil Kota Padang dari bulan Oktober-Desember 2024. Sampel diambil secara *total sampling* dengan total responden 88 orang. Uji statistik yang digunakan adalah uji *Chi Square*. Berdasarkan analisis yang dilakukan dapat disimpulkan bahwa terdapat hubungan signifikan antara kepatuhan terapi obat dengan kualitas hidup terkait kesehatan ($p < 0,05$) dan memiliki hubungan yang signifikan dengan beberapa domain yaitu kekhawatiran kejang ($p\text{-value}$ 0,017), kualitas hidup umum ($p\text{-value}$ 0,000), fungsi emosional ($p\text{-value}$ 0,000) dan efek terapi ($p\text{-value}$ 0,005).

Kata Kunci : Kepatuhan minum obat, kualitas hidup terkait kesehatan, epilepsi, kuesioner MARS-5, kuesioner QOLIE-31

ABSTRACT

ASSESSMENT OF DRUG THERAPY ADHERENCE LEVELS AND HEALTH RELATED QUALITY OF LIFE OF EPILEPSY PATIENTS AT RSUP DR. M. DJAMIL KOTA PADANG

By :

SHINDI DELIA PUTRI

Student ID Number : 2111011029

(Bachelor of Pharmacy)

Epileptic seizures occur repeatedly due to abnormal electrical charges in the neurons of the brain. Treatment to control epileptic seizures requires long-term medication adherence. Medication adherence plays an important role for people with epilepsy to achieve a good quality of life. The level of compliance with drug therapy and the patient's health-related quality of life can be calculated using the MARS-5 questionnaire and the QOLIE-31 questionnaire. The purpose of the study was to determine the relationship between drug therapy compliance and the quality of life of epilepsy patients. This study included analytical observations with a cross-sectional method conducted at RSUP Dr. M. Djamil Kota Padang from October to December 2024. Samples were taken by total sampling with a total of 88 respondents. The statistical test used is the Chi Square test. Based on the analysis conducted, it can be concluded that there is a significant relationship between drug therapy compliance with health-related quality of life ($p < 0.05$) and has a significant relationship with several domains, namely seizure concerns (p-value 0.017), general quality of life (p-value 0.000), emotional function (p-value 0.000) and therapeutic effects (p-value 0.005).

Keywords: Medication adherence, health-related quality of life, epilepsy, MARS-5 questionnaire, QOLIE-31 questionnaire