

**EVALUASI KUALITAS HIDUP  
PASIEN ASMA DI POLIKLINIK PARU  
RSUP Dr. M. DJAMIL PADANG**

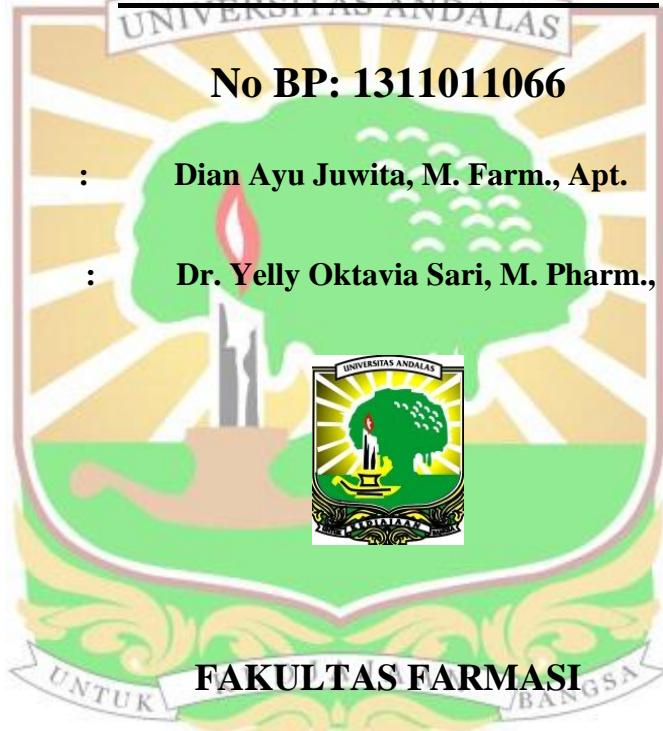
**SKRIPSI SARJANA FARMASI**

**Oleh:**

**HIKMAH PURNAMA AZANI**

**No BP: 1311011066**

Pembimbing I : Dian Ayu Juwita, M. Farm., Apt.  
Pembimbing II : Dr. Yelly Oktavia Sari, M. Pharm., Apt.



**UNIVERSITAS ANDALAS**

**PADANG**

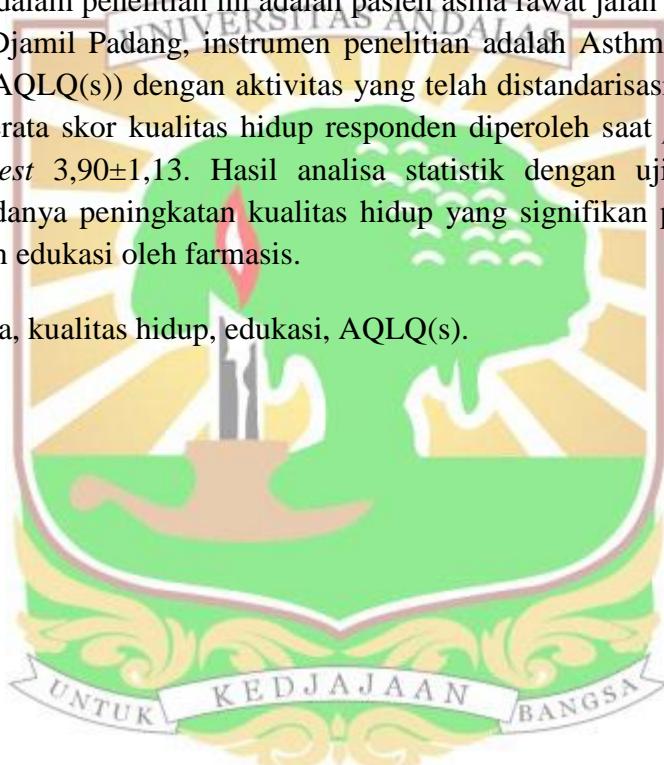
**2018**

**EVALUASI KUALITAS HIDUP PASIEN ASMA DI POLIKLINIK PARU  
RSUP Dr. M. DJAMIL PADANG**

## ABSTRAK

Asma adalah suatu kondisi paru-paru kronis yang ditandai dengan sulit bernapas. Penyakit asma memiliki dampak negatif terhadap kualitas hidup penderitanya. Farmasis bertanggung jawab untuk mengoptimalkan terapi pengobatan dan meningkatkan kualitas hidup pasien. Penelitian ini bertujuan untuk mengevaluasi hubungan edukasi dengan kualitas hidup pasien penderita asma. Penelitian ini menggunakan metode quasi-eksperimental, dengan konsep *one group pretest-posttest design*. Sampel dalam penelitian ini adalah pasien asma rawat jalan di Poliklinik Paru RSUP Dr. M. Djamil Padang, instrumen penelitian adalah Asthma Quality of Life Questionnaire (AQLQ(s)) dengan aktivitas yang telah distandarisasi. Hasil penelitian menunjukkan rerata skor kualitas hidup responden diperoleh saat *pretest*  $3,82 \pm 1,18$  dan pada *posttest*  $3,90 \pm 1,13$ . Hasil analisa statistik dengan uji Mann Whitney menunjukkan adanya peningkatan kualitas hidup yang signifikan pada pasien asma setelah diberikan edukasi oleh farmasis.

Kata kunci: asma, kualitas hidup, edukasi, AQLQ(s).



**THE EVALUATION OF QUALITY OF LIFE TOWARD ASTHMA  
PATIENTS IN PULMONARY POLYCLINIC AT DR. M. DJAMIL PADANG  
HOSPITAL**

**ABSTRACT**

Asthma is a chronic lung condition characterized by difficulty in breathing. Asthma has a negative impact on the quality of life of the sufferer. Pharmacists are responsible for optimizing treatment therapies and improving the quality of life of patients. This study aims to evaluate the relationship of education to the quality of life of asthma patients. This research used quasi-experimental method, with one group pretest-posttest design concept. The sample in this study were asthmatic outpatient in Pulmonary Polyclinic Dr. M. Djamil Padang Hospital, the research instrument was the Asthma Quality of Life Questionnaires (AQLQ(s)) with standardized activities. The results showed the average score of respondents quality of life obtained when pretest  $3.82 \pm 1.18$  and on posttest  $3.90 \pm 1.13$ . The results of statistical analysis with Mann Whitney test showed a significant improvement in the quality of life toward asthma patients after being given education by pharmacists.

Keywords: asthma, quality of life, education, AQLQ (s).

