

## INTISARI

**SETIA BUDI, 2016, PENGARUH TINGKAT PENGETAHUAN TERHADAP KUALITAS HIDUP DENGAN KEPATUHAN PENGGUNAAN OBAT SEBAGAI VARIABEL ANTAR PADA PASIEN ASMA DI DEPO FARMASI RAWAT JALAN RS PKU MUHAMMADIYAH SURAKARTA, TESIS, FAKULTAS FARMASI, UNIVERSITAS SETIA BUDI, SURAKARTA.**

Asma merupakan salah penyakit dengan prevalensi tinggi, untuk Jawa Tengah sendiri asma mencapai prevalensi (4,3%). Asma perlu mendapat perhatian karena penyakit asma dapat menurunkan produktivitas dan meningkatkan beban ekonomi. Studi pendahuluan yang dilakukan di RS PKU Muhammadiyah Surakarta menunjukkan penyakit asma termasuk dalam 10 besar penyakit terbanyak. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh tingkat pengetahuan terhadap kepatuhan yang juga berpengaruh terhadap kualitas hidup pasien asma dan kepatuhan penggunaan obat sebagai variabel antara.

Penelitian ini menggunakan metode potong lintang (*Cross Sectional*). Menggunakan cara *survey* untuk melihat pengaruh tingkat pengetahuan terhadap kualitas hidup dan kepatuhan penggunaan obat sebagai variabel antara. Untuk mengetahui tingkat pengetahuan asma menggunakan kuesioner yang terdiri dari 22 pertanyaan. Untuk mengetahui tingkat kepatuhan menggunakan kuesioner *Morinsky Medication Adherence Scale* MMA. Untuk mengukur kualitas hidup pasien asma. *Quality of Life (WHOQOL)*. Kemudian ketiga kuesioner tersebut dianalisis menggunakan metode analisis jalur.

Ketiga kuesioner tersebut yang dihasilkan memenuhi syarat validitas dan reliabilitas. Hasil uji analisis terdapat pengaruh tingkat pengetahuan pada pasien asma di depo farmasi rawat jalan RS PKU Muhammadiyah Surakarta terhadap Kualitas hidup dengan nilai estimasi 60,0%. Dan tingkat pengetahuan berpengaruh terhadap kepatuhan penggunaan obat dengan nilai estimasi 47,4%. Kepatuhan penggunaan obat berpengaruh terhadap kualitas hidup dengan nilai estimasi 71,9%. Dan kepatuhan penggunaan obat sebagai variabel antara meningkatkan pengaruh tingkat pengetahuan terhadap kualitas hidup dengan nilai estimasi 39,8% menjadi 42,6%.

---

Kata kunci : asma, tingkat pengetahuan asma, analisis jalur, kepatuhan

## **ABSTRACT**

**SETIA BUDI, 2016, EFFECT OF KNOWLEDGE ON THE QUALITY OF LIFE WITH COMPLIANCE USE DRUG AS AMONG VARIABLE ON ASTHMA PATIENTS IN INSTALLATION PHARMACY OUTPATIENT RS PKU MUHAMMADIYAH SURAKARTA, THESIS, FACULTY OF PHARMACY, UNIVERSITY OF SETIA BUDI, SURAKARTA.**

*Asthma is a disease with a high prevalence, for Central Java it self asama achieve prevalence (4.3%). Atshma need attention because asthma can reduce productivity and increase the economic burden. Preliminary studies conducted in RS PKU Muhammadiyah Surakarta showed asthma included in the top 10 most prevalent diseases. The purpose of this study was to determine the effect of the level of knowledge of compliance that also affect the quality of life of patients with asthma and compliance of drug use as an intermediate variable.*

*This study using cross sectional method (cross-sectional). Using a survey to see how the effect of the level of knowledge of the quality of life and compliance of drug use as an intermediate variable. To determine the level of knowledge of asthma using a questionnaire consisting of 22 questions. To determine the level of compliance using questionnaires Morinsky Medication adherence Scale MMA. To measure the quality of life of patients with asthma. Quality of Life (WHOQOL). Then the three questionnaires was analyzed using path analysis.*

*The third questionnaire is generated qualify the validity and reliabelitas. The result of the analysis there are significant levels of knowledge in asthma patients in the outpatient pharmacy depot RS PKU Muhammadiyah Surakarta to the quality of life with the estimated value of 60,0%. And the level of knowledge affect the compliance of drug use by the estimated value of 47,4%. Compliance of use drug affects the quality of life premises estimated value of 71,9% and compliance of drug use as in intermediate variable, builds up the effect of the level knowledge on quality of life with values estima 39,8% to 42,6%*

---

*Keywords: asthma, asthma knowledge level, path analysis, compliance*