

## **INTISARI**

**SARI, RH. 2016. POLA PENGGUNAAN BENTUK SEDIAAN OBAT ASMA PADA PASIEN ASMA DI RSUD KABUPATEN KEDIRI TAHUN 2015. SKRIPSI, FAKULTAS FARMASI, UNIVERSITAS SETIA BUDI, SURAKARTA.**

Asma adalah inflamasi kronik pada saluran napas. Penyakit heterogen ditandai dengan gejala sesak nafas, mengi, dada terasa berat, batuk semakin memberat dan keterbatasan aliran udara ekspirasi. Terapi asma pada umumnya sebagai pengontrol (*controller*) dan pelega (*reliever*) dalam bentuk inhalasi, peroral, parenteral. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pola penggunaan dan kesesuaian bentuk sediaan obat asma pada pasien asma di RSUD Kab. Kediri tahun 2015.

Penelitian ini menggunakan data sekunder, yaitu data yang diperoleh dari rekam medik pasien rawat inap asma. Hasil penelitian terhadap 115 pasien diagnosis asma di RSUD Kabupaten Kediri Tahun 2015 secara retrospektif. Data yang diperoleh dianalisis secara deskriptif dan menggunakan *Chi-Square Tests*.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa bentuk sediaan obat yang paling banyak digunakan pada pengobatan pasien asma adalah inhalasi. Penggunaan inhalasi sebanyak 90,44%, peroral sebanyak 17,4% dan parenteral sebanyak 83,5% yang sesuai dengan pedoman Perhimpunan Dokter Paru Indonesia (PDPI).

Kata kunci : asma, bentuk sediaan, pola penggunaan, RSUD Kab. Kediri.

## **ABSTRACT**

### **PATTERNS OF ASTHMA DRUG USE OF FORMS SUPPLY IN ASTHMA PATIENTS IN RSUD KABUPATEN KEDIRI YEAR 2015. Thesis, FACULTY OF PHARMACY, SETIA BUDI UNIVERSITY, Surakarta.**

Asthma is a chronic inflammation of the airways. Heterogeneous disease characterized by symptoms of shortness of breath, wheezing, chest tightness, coughing increasingly become heavy and expiratory airflow limitation. Treatment of asthma in general as a controller and reliever in the form of inhalation, orally, parent rally. This study aims to determine patterns of use and suitability of dosage forms of asthma medication in asthma patients in the RSUD Kab. Kediri 2015.

This study uses secondary data, i.e. data was obtained from medical records of hospitalized patients with asthma. The study, of 115 patients with a diagnosis of asthma in Kediri hospitals, 2015 retrospectively. The results were analyzed descriptively and using Chi-Square Tests.

The research results indicate that the dosage form of the drug most widely used in the treatment of patients with asthma are inhaled. Inhales usage as much as 90.44%, 17.4% orally and parentrally as much as 83.5% in accordance with the guidelines of Perhimpunan Dokter Paru Indonesia(PDPI)

Keywords: asthma, dosage form, usage patterns, regional public hospital of Kediri.