

## INTISARI

**KURNIAWATI, A.D., 2018, POLA PENGGUNAAN OBAT ANTIASMA PADA PASIEN RAWAT JALAN DI RSUD dr. SOEDIRAN MANGUN SUMARSO WONOGIRI TAHUN 2017, KARYA TULIS ILMIAH, FAKULTAS FARMASI, UNIVERSITAS SETIA BUDI, SURAKARTA.**

Asma merupakan penyakit inflamasi kronis saluran napas yang ditandai dengan mengi episodik, batuk, dan sesak di dada akibat penyumbatan saluran napas. Obat antiasma yang digunakan meliputi golongan  $\beta_2$  agonis, Metil xanthin dan Kortikosteroid. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui obat yang digunakan sebagai antiasma dan Persentase obat asma yang paling banyak digunakan.

Penelitian dilakukan dengan menggunakan metode pengumpulan data sekunder penggunaan obat antiasma dengan melihat catatan penggunaan obat antiasma tiap bulannya di unit rekam medik RSUD dr. Soediran Mangun Sumarso Wonogiri yang dimulai dari bulan Januari-Desember 2017. Data yang diperoleh dievaluasi dengan metode deskriptif yang bersifat non eksperimental yaitu dengan cara mengambil sampel data secara restrospektif. Teknik sampling yang digunakan yaitu secara *purposive sampling* dari total sampling dari catatan rekam medik pasien penderita asma.

Hasil penelitian menunjukkan obat antiasma yang digunakan di Instalasi Rawat Jalan RSUD dr. Soediran Mangun Sumarso Wonogiri yaitu salbutamol, aminofilin, teofilin, metil prednisolon dan yang paling banyak digunakan pada pasien asma adalah golongan  $\beta_2$  blocker yaitu Salbutamol sebesar 57,43%.

---

Kata Kunci: Obat Antiasma, Pasien Asma

## **ABSTRACT**

**KURNIAWATI, A.D., 2018, PATTERN OF ANTIASTHMA DRUG USAGE IN OUT PATIENT IN RSUD dr. SOEDIRAN MANGUN SUMARSO WONOGIRI IN 2017, SCIENTIFIC WRITING, FACULTY OF PHARMACY, SETIA BUDI UNIVERSITY, SURAKARTA.**

Asthma is a chronic inflammatory disease of the airways characterized by episodic wheezing, coughing, and tightness in the chest due to airway obstruction. Antiasthma drugs used include the class of  $\beta_2$  agonist, Methil xanthin, and Corticosteroid. This study aims to determine the drugs used as antiasma and percentage of the most widely used asthma drug.

The study was conducted by using secondary data collection method of antiasma drug usage by observing the usage of medication antiasma every month in medical record unit of dr. Soediran Mangun Sumarso Wonogiri which started from January to December 2017. The data obtained were evaluated by non-experimental descriptive method that is by taking samples of data in a retrospektif. The sampling technique used is purposive sampling from the total sampling of medical records records of patients with asthma.

The results showed antiasma drug used in Outpatient Installation RSUD dr. Soediran Mangun Sumarso Wonogiri is salbutamol, aminophylline, theophylline, metil prednisolone and the most widely used in asthma patients is group  $\beta_2$  blocker that is Salbutamol equal to 57,43%.

---

Keywords: Antiasthma Medication, Asthma Patients