

**Program Studi S1 Farmasi**  
**Skripsi, Februari 2020**  
**Elisio Paulo Dorosario Ferreira**  
**0625108102**

**“Evaluasi Ketepatan Dosis Obat Penyakit Asma pada Pasien Rawat Inap di Rumah Sakit Umum Daerah Ungaran Kabupaten Semarang Periode 2019”**

**xvi + 50 halaman + 13 tabel + 3 gambar + 3 lampiran**

### **ABSTRAK**

**Latar Belakang :** Prevalensi asma di dunia menunjukkan semakin meningkat. Belakangan ini berbagai negara melaporkan bahwa terjadi peningkatan kematian akibat penyakit asma terutama pada anak. Meningkatnya risiko kematian penderita karena tidak mendapatkan pengobatan yang tepat sebagai akibat dari ketidaktepatan penggunaan obat. Tujuan penelitian ini untuk menganalisis ketepatan dosis obat penyakit asma pada pasien di Instalasi Rawat Inap RSUD Ungaran Kabupaten Semarang tahun 2019.

**Metode :** Rancangan penelitian yang digunakan *non-eksperimental* dengan pendekatan retrospektif. Populasi penelitian ini data semua pasien asma yang dirawat di Instalasi Rawat Inap RSUD Ungaran Semarang periode 2019 yaitu dengan jumlah sampel sebanyak 43 data pasien diambil menggunakan metode *total sampling*. Analisis data diolah dengan menggunakan uji *distribusi frekuensi*

**Hasil :** Pasien penyakit asma di instalasi rawat inap sebagian besar berumur 36-46 tahun, 46-55 tahun dan lebih dari 65 tahun masing-masing 18,6%, selain itu sebagian besar berjenis kelamin perempuan yaitu 74,4%. Pemberian obat penyakit asma semuanya tepat dosis ( 100,0%). Frekuensi pemberian obat penyakit asma pada pasien sebagian besar tepat frekuensi (95,3%).

**Simpulan :** Pemberian obat penyakit asma semuanya tepat dosis dan frekuensi pemberian obat penyakit asma pada pasien sebagian besar tepat frekuensi.

**Saran :** Pengisian data lembar rekam medik sebaiknya diusahakan agar lebih lengkap dan jelas sehingga terhindar dari adanya kesalahan membaca dan pelaksanaan terapi.

**Kata Kunci** : evaluasi, ketepatan dosis obat, penyakit asma

**Kepustakaan** : 33 (2005-2018)

Universitas Ngudi Waluyo  
Pharmacy Study Program  
[Final Project](#), February 2020  
Elisio Paulo Dorosario Ferreira  
0625108102

**"Evaluation of the Accuracy of Drug Disease Doses in Inpatients at Ungaran District General Hospital, Semarang Regency Period 2019"**

**xvi + 50 pages + 13 tables + 3 pictures + 3 attachments**

### **ABSTRACT**

**Background:** The prevalence of asthma in the world shows increasing. More about various countries reported about the occurrence of death Increased risk of death due to not getting proper treatment due to improper use of drugs. The purpose of this study was to analyze the accuracy of disease drug doses in patients in the Ungaran District Hospital in Semarang Regency in 2019.

**Method:** The study design used non-experimental using retrospectives. The population of this study is the data submitted by patients at Ingaran Hospital Semarang Semarang Hospital In 2019 period, with a total sample of 43 patient data taken using the total sampling method. Data analysis was processed using a frequency distribution test

**Results:** Asthma patients in the inpatient installation mostly spent 36-46 years, 46-55 years and more than 65 years each 18.6%, besides that the majority were 74.4% female. All asthma medications were given the right dose (100.0%). The frequency of disease drug administration in most patients is the right frequency (95.3%).

**Conclusion:** Giving the right disease drug according to the dose and frequency of giving the disease drug given to the patient is mostly on the right frequency.

**Suggestion:** Filling in the medical record sheet data can be endeavored to make it more complete and clear to avoid reading and implementing therapy.

**Keywords** : evaluation, drug dosage accuracy, asthma

**Literature** : 33 (2005-2018)