

## INTISARI

**NOVA ARI PRASETYO, 2022, RASIONALITAS PENGGUNAAN KORTIKOSTEROID PADA PENYAKIT ASMA PASIEN RAWAT INAP DI RSUD Dr. R Soedjati Soemodiardjo KABUPATEN GROBOGAN TAHUN 2021, SKRIPSI, FAKULTAS FARMASI, UNIVERSITAS SETIA BUDI, SURAKARTA. Dibimbing oleh Prof. Dr. apt. RA. Oetari, S.U., M.M., M.Sc. dan Lukito Mindi Cahyo, S.K.G., M.P.H.**

Penggunaan kortikosteroid yang tidak tepat merupakan permasalahan kesehatan masyarakat dan keamanan pasien. Masalah utama pemakaian kortikosteroid adalah meliputi tepat dosis, tepat pasien, tepat obat dan tepat indikasi. Penelitian bertujuan untuk mengetahui karakteristik pasien asma, persentase kortikosteroid yang rasional dan apa saja jenis ketidakrasionalan, serta untuk mengetahui rasionalitas penggunaan kortikosteroid dengan outcome terapi yang di capai pada pasien asma di Intasiasi Rawat Inap RSUD Dr. R Soedjati Soemodiardjo Purwodadi Kabupaten Grobogan tahun 2021.

Penelitian ini menggunakan rancangan studi analisis deskriptif bersifat non eksperimental, dengan pengumpulan data secara retrospektif yang dilakukan dengan penelusuran data masa lalu pasien dari catatan rekam medik pasien asma tahun 2021. Sampel dalam penelitian ini adalah pasien asma yang tercantum dalam rekam medik menggunakan terapi kortikosteroid di Instalasi Rawat Inap RSUD Kabupaten Grobogan tahun 2021 yang disesuaikan dengan kriteria inklusi.

Penelitian ini dilakukan pada 48 sampel pasien asma dengan memenuhi kriteria inklusi. Hasil menunjukkan populasi terbanyak terjadi pada jenis kelamin perempuan, kelompok usia yang paling banyak ditemukan pada kelompok 23-44 tahun, asma ditemukan pada pasien dengan kondisi gizi baik. Rasionalitas kortikosteroid berdasarkan ketepatan pasien sebesar 95.83%, ketepatan indikasi 100%, ketepatan obat 93.75 %, ketepatan dosis 91.67%.

---

**Kata Kunci** : Asma, kortikosteroid, rasionalitas

## ABSTRACT

**NOVA ARI PRASETYO, 2022, RATIONALITY OF THE USE OF CORTICOSTEROIDS IN INPATIENT ASTHMA DISEASE AT DR. R Soedjati Soemodiardjo HOSPITAL GROBOGAN PERIOD 2021, THESIS, FACULTY OF PHARMACY, SETIA BUDI UNIVERSITY, SURAKARTA. Guided by Prof. Dr. apt. RA. Oetari, S.U., M.M., M.Sc. and Lukito Mindi Cahyo, S.K.G., M.P.H.**

Widley used of inappropriate corticosteroids is a public health and patient safety issue. The main problems of using corticosteroids include the right dose, the right patient, the right drug and the right indication. This study to determine the characteristics of asthmatic patients, the percentage of rational corticosteroids and any type of irrationality, well to determine the rationality of using corticosteroids with therapeutic results achieved in asthmatic patients the Inpatient Intaslation of RSUD Dr. R Soedjati Soemodiardjo Purwodadi, Grobogan Period 2021.

This study uses a non-experimental descriptive analysis study design, with retrospective data collection carried out tracing patient's past data from the medical records of asthma patients period 2021. The sample in this study was asthma patients listed in medical records using corticosteroid therapy in the installation. Inpatient Grobogan District Hospital in 2021 which is adjusted to the inclusion criteria.

This study was conducted on 48 samples of asthma patients who met the inclusion criteria. The results showed that the largest population was female, the most common age group was 23-44 years old, asthma was found in patients with good nutrition. Corticosteroid rationality based on patient accuracy is 95.83%, indication accuracy is 100%, drug accuracy is 93.75%, dose accuracy is 91.67%.

---

**Keywords:** Asthma, corticosteroids, rationality