

**PROFIL SKRINING ADMINISTRASI DAN FARMASETIK RESEP
ANTIBIOTIK GOLONGAN SEFALOSPORIN PADA PASIEN ANAK DI
INSTALASI FARMASI RAWAT JALAN RSUD R.A. BASOENI
KABUPATEN MOJOKERTO**

RETNO DWI LESTARI

ABSTRAK

Pengkajian atau skrining resep adalah salah satu tahapan dalam alur pelayanan resep yang bertujuan untuk mencegah terjadinya kesalahan dalam pemberian obat. Dalam menjamin legalitas dan keabsahan obat, aspek pada skrining resep meliputi kelengkapan administratif, kesesuaian farmasetik dan klinik. Tujuan penelitian untuk mengetahui profil skrining administrasi dan farmasetik resep antibiotik golongan sefalosporin pada pasien anak. Penelitian yang dilakukan bersifat deskriptif kuantitatif dan pengumpulan data secara retrospektif. Pengambilan data dilakukan dengan mengamati seluruh resep antibiotik golongan sefalosporin yang masuk selama periode Februari-April 2021 di Instalasi Farmasi Rawat Jalan RSUD RA Basoeni Kabupaten Mojokerto. Hasil penelitian menunjukkan profil kelengkapan resep secara administratif (59,6%) dan profil kelengkapan resep farmasetik (96,2%).

Kata Kunci : aspek administrasi, aspek farmasetik, skrining resep, sefalosporin, pasien anak

**THE SCREENING PROFILE OF ADMINISTRATION AND
PHARMACEUTICAL ASPECTS OF CEPHALOSPORIN ANTIBIOTIC
PRESCRIPTION IN PEDIATRIC PATIENTS AT THE OUTPATIENT
PHARMACY INSTALLATION OF RSUD R.A. BASOENI KABUPATEN
MOJOKERTO**

RETNO DWI LESTARI

ABSTRACT

Prescription assessment or screening is one of the stages in the prescription service procedure which aims to prevent errors in drug administration. In ensuring the legality and validity of drugs, aspects of prescription screening include administrative completeness, pharmaceutical and clinical compliance. The purpose of this study is to determine the profile of administration and pharmaceutical screening of cephalosporin antibiotic prescriptions in pediatric patients. The research is descriptive quantitative with retrospective accumulation. Data collection was carried out by observing all cephalosporin antibiotic prescriptions that were received during the February-April 2021 period at the Outpatient Pharmacy Installation at the RSUD RA Basoeni, Mojokerto Regency. The results showed the administrative completeness profile of the prescription (59,6%) and the pharmaceutical aspect (96,2%).

Keywords : administrative aspect, pharmaceutical aspect, screening prescription, cephalosporin, pediatric