

Identifikasi Persentase Kelengkapan Pengkajian Resep dan Analisis Potensi Interaksi Obat pada Resep Pasien Rawat Jalan di Apotek Kimia Farma Tan Malaka Padang Periode Desember 2023 = Identification of Prescription Assessment Completeness Percentage and Potential Drug Interaction Analysis in Outpatient Prescriptions at Kimia Farma Pharmacy Tan Malaka Padang for December 2023

Rifki Anshory Hendri, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=9999920553583&lokasi=lokal>

Abstrak

Meningkatnya angka kunjungan ke fasilitas kesehatan menunjukkan adanya peningkatan kebutuhan akan layanan kesehatan, termasuk penggunaan obat. Sayangnya, penggunaan obat yang tidak tepat dan rasional masih menjadi masalah yang umum di masyarakat. Laporan tugas khusus ditujukan untuk mengidentifikasi persentase kelengkapan resep dan menganalisis potensi interaksi antar obat. Metode yang digunakan adalah Simple Random Sampling dengan 30 sampel yang diambil dari resep pasien rawat jalan di Apotek Kimia Farma Tan Malaka Padang selama bulan Desember 2023. Hasilnya menunjukkan bahwa rata-rata persentase kesalahan pada aspek administratif adalah 36,0% dan aspek farmasetik sebesar 26,7%. Parameter dengan persentase ketidaklengkapan terbesar adalah tidak tercantumnya berat badan pasien (96,7%), nomor telepon dokter (96,7%) dan jenis kelamin pasien (83,3%). Berdasarkan analisis potensi interaksi antar obat, dari 30 resep yang dianalisis terdapat 16 resep (53,3%) yang menunjukkan potensi interaksi antar obat, dengan temuan interaksi moderat sebanyak 14 pasang dan interaksi minor sebanyak 11 pasang. Hal ini menunjukkan perlunya peningkatan ketelitian dalam penulisan kelengkapan resep untuk menjamin keamanan dan efektivitas terapi obat.

.....The increasing number of visits to healthcare facilities reflects a growing demand for medical services, including medication use. Unfortunately, irrational and inappropriate drug use remains a prevalent issue in the community. This special project report aims to identify the percentage of prescription completeness and analyze potential drug interactions. The method employed was Simple Random Sampling, using 30 samples collected from outpatient prescriptions at Kimia Farma Tan Malaka Pharmacy in Padang during December 2023. The results indicate an average error rate of 36.0% in administrative aspects and 26.7% in pharmaceutical aspects. The parameters with the highest incompleteness rates were the absence of the patient's body weight (96.7%), the doctor's phone number (96.7%), and the patient's gender (83.3%). Based on the analysis of potential drug interactions, 16 out of 30 prescriptions (53.3%) exhibited potential interactions, with 14 pairs categorized as moderate interactions and 11 pairs as minor interactions. These findings underscore the need for improved attention to prescription completeness to ensure the safety and effectiveness of drug therapy.