

ABSTRAK

Nama : Intan Permata Sari

Program Studi : S1 Farmasi

Judul : Identifikasi *Medication Error* Pada Fase *Prescribing* Resep Di Klinik Pratama Diana Medika Bekasi Timur Periode Juli – Desember 2022

Medication error adalah setiap kejadian yang dapat dihindari dan dapat menyebabkan atau berakibat pada pelayanan obat yang tidak tepat atau membahayakan pasien sementara obat berada dalam pengawasan tenaga kesehatan atau pasien. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui bentuk-bentuk *medication error* fase *prescribing* dan berapa besar angka kejadian *medication error* fase *prescribing* yang terjadi di Klinik Pratama Diana Medika Bekasi Timur periode juli – desember 2022. Penelitian menggunakan metode random sampling dengan jumlah pengambilan sampel sebanyak 116 resep dan rekam medis pada bulan juli – desember 2022 di Klinik Pratama Diana Medika Bekasi Timur. Hasil penelitian yang diperoleh menunjukkan bentuk *medication error* pada fase *prescribing* aspek administratif diperoleh persentase sebesar tidak ada nama dokter (21%), tidak ada SIP dokter (60%), tidak ada tanggal penulisan resep (8%), tidak ada nomor rekam medis (100%), tidak ada tanggal lahir pasien (100%), tidak ada tanda R/ (2%), tidak ada paraf dokter (69%), salah menulis nama pasien (2%), tidak ada umur pasien (63%), tidak ada jenis kelamin pasien (97%), tidak ada berat badan pasien (94%), tidak ada alamat pasien (47%). Pada aspek farmasetis sebesar tidak ada bentuk sediaan obat (69%), tidak ada satuan dosis obat (59%), tidak ada rute pemberian obat (0,86%). Pada aspek klinis *medication error* ditemukan interaksi obat (1,72%).

Kata Kunci : *Medication error*, Resep, *Prescribing error*

ABSTRACT

Name : Intan Permata Sari
Study Program : S1 Farmasi
Title : *Identification of Medication Errors in Prescribing Prescription Phase at Klinik Pratama Diana Medika Bekasi Timur Period July – December 2022.*

Medication error is any avoidable event that can cause or result in inappropriate drug service or harm to patients while the drug is in the custody of health workers or patients. The purpose of this study was to determine the forms of medication errors in the prescribing phase and the percentage of medication errors in the prescribing phase that occurred at the Diana Medika Pratama Clinic in East Bekasi in the July – December 2022 period. The study used a random sampling method with a total sampling of 116 prescriptions in July – December 2022 at the Diana Medika Pratama Clinic, East Bekasi. The results obtained showed that the form of medication error in the prescribing phase of the administrative aspect obtained a percentage of no doctor's name (21%), no doctor's SIP (60%), no prescription writing date (8%), no medical record number (100%), no patient's date of birth (100%), no R/ mark (2%), no doctor's initials (69%), incorrect patient name (2%), no patient age (63%), no patient gender (97%), no patient weight (94%), no patient address (47%). In the pharmaceutical aspect, there was no drug dosage form (69%), no drug dosage unit (59%), no drug administration route (0.86%). In the clinical aspect of medication errors, drug interactions were found in (1.72%).

Keywords: Medication error, Prescription, Prescribing error