

ABSTRAK

Nama : Wahyu Eko Susanto
Program Studi : Farmasi
Judul : **Kajian Administrasi, Farmasetik dan Klinis Resep
Unit Dose Dispensing (UDD) di Instalasi Rawat
Inap Rumah Sakit Gading Pluit Jakarta Utara**

Periode 1 Juli – 30 September 2021

Pengkajian resep dilakukan untuk menganalisa adanya masalah terkait obat, merupakan aspek penting dalam upaya mengurangi terjadinya *medication error*. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hasil Kajian Administrasi, Farmasetik dan Klinis Resep *Unit Dose Dispensing (UDD)* di Instalasi Rawat Inap Rumah Sakit Gading Pluit Jakarta Utara periode September – November 2021. Penelitian ini menggunakan jenis penelitian deskriptif dengan menggunakan data retrospektif. Berdasarkan hasil perhitungan, maka didapat hasil 420 lembar resep *unit dose dispensing (UDD)* sebagai jumlah sampel yang diperoleh dalam penelitian. Hasil penelitian menunjukkan kajian analisis kelengkapan administrasi resep ketidaklengkapan data pasien yaitu berat badan pasien 420 lembar resep (100%) dan tinggi badan pasien 420 lembar resep (100%), keterangan dokter adalah nama dokter 6 lembar resep (1,43%), paraf dokter yaitu 2 lembar resep (0,48%) sedangkan untuk tanggal penulisan resep yaitu 3 lembar resep (0,71%). Kajian analisis kelengkapan persyaratan farmasetik resep ketidaklengkapan pada penulisan bentuk sediaan lengkap sebanyak 9 lembar resep (2,14%) dan ketidakjelasan penulisan dosis / kekuatan sediaan adalah sebanyak 16 lembar resep (3,81%). Kajian analisis kelengkapan persyaratan klinis adanya interaksi obat yaitu 17 lembar resep (4,05%).

Kata Kunci : Resep, kajian, administrasi, farmasetik, klinis.

ABSTRACT

Name : Wahyu Eko Susanto
Study Program : Pharmacy
Title : **Assessment of Administration, Pharmacy and Clinical of Prescription Dose Dispensing Unit (UDD) at the Inpatient Installation of Gading Pluit Hospital, North Jakarta Period 1 July – 30 September 2021**

Prescription review is conducted to analyze the existence of drug-related problems, which is an important aspect in an effort to reduce the occurrence of medication errors. This study aims to determine the results of the Administrative, Pharmaceutical and Clinical Study of Prescription of the Dose Dispensing Unit (UDD) at the Inpatient Installation of Gading Pluit Hospital, North Jakarta for the period September – November 2021. This study uses a descriptive type of research using retrospective data. Based on the calculation results, the results obtained are 420 prescription unit dose dispensing (UDD) sheets as the number of samples obtained in the study. The results showed the analysis of the completeness of the prescription administration analysis, the patient data was incomplete, namely the patient's weight was 420 prescription sheets (100%) and the patient's height was 420 prescription sheets (100%), the doctor's statement was the doctor's name 6 prescription sheets (1.43%), initials doctors, namely 2 prescription sheets (0.48%) while for the date of writing the prescription, there were 3 prescription sheets (0.71%). The analysis study of the completeness of the pharmaceutical requirements of incomplete prescriptions in writing a complete dosage form was 9 sheets of prescription (2.14%) and the unclear writing of dosage/strength of the preparation was as many as 16 prescription sheets (3.81%). Analysis study of the completeness of clinical requirements for drug interactions, namely 17 prescription sheets (4.05%).

Keywords : Prescription, assessment, administrative, pharmaceutical, clinical.