

# **SKRINING RESEP SECARA ADMINISTRATIF DAN FARMASETIK DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH DI KOTA BANDUNG**

**SYAHRA MUBARROKAH**

**221FF01001**

Program Studi Diploma III Farmasi Fakultas Farmasi

Universitas Bhakti Kencana

## **ABSTRAK**

Pelayanan kefarmasian di rumah sakit memiliki peran penting dalam menjamin penggunaan obat yang tepat, aman, dan rasional bagi pasien. Salah satu aspek krusial dalam pelayanan ini adalah skrining resep yang mencakup aspek administratif, farmasetik, dan klinis guna mencegah terjadinya *medication error*. Penelitian ini bertujuan untuk mengevaluasi kelengkapan resep pasien dari aspek administratif dan farmasetik di Depo Rawat Jalan RSUD Kota Bandung pada periode Februari–Maret 2025. Penelitian ini merupakan studi non-eksperimental dengan desain deskriptif retrospektif. Hasil menunjukkan bahwa secara umum, kelengkapan data administratif sudah sangat baik, dengan sebagian besar data mencapai tingkat kelengkapan di atas 97%. Semua resep mencantumkan tanggal penulisan, nama pasien, nomor dan alamat dokter secara lengkap (100%). Namun demikian, masih ditemukan kekurangan dalam pencantuman usia pasien (1,68%), nama dokter (0,34%), nomor Surat Izin Praktik (2,35%), dan paraf dokter (0,67%). Dari aspek farmasetik, seluruh resep mencantumkan nama dan jumlah obat (100%), namun masih ditemukan kekurangan dalam pencantuman bentuk sediaan (3,02%) dan kekuatan sediaan (3,36%). Ketidaklengkapan ini dapat berdampak pada potensi kesalahan pengobatan. Oleh karena itu, skrining resep oleh tenaga kefarmasian menjadi langkah penting untuk memastikan legalitas dan keamanan terapi. Penelitian ini menegaskan pentingnya kepatuhan dokter dalam penulisan resep dan peran apoteker dalam meningkatkan keselamatan pasien melalui pemeriksaan resep yang menyeluruh.

**Kata kunci:** Pelayanan kefarmasian, Skrining resep, administrasi resep, farmasetik

**ADMINISTRATIVE AND PHARMACETIC PRESCRIPTIONS  
SCREENING IN REGIONAL PUBLIC HOSPITAL IN BANDUNG  
CITY**

**SYAHRA MUBARROKAH**

**221FF01001**

*Diploma III Pharmacy Study Program Faculty of Pharmacy*

*Bhakti Kencana University*

**ABSTRACT**

*Pharmacy services in hospitals have an important role in ensuring the use of appropriate, safe, and rational drugs for patients. One crucial aspect of this service is prescription screening that includes administrative, pharmaceutical, and clinical aspects to prevent medication errors. This study aims to evaluate the completeness of patient prescriptions from administrative and pharmaceutical aspects at the Outpatient Depot of Bandung City Hospital in the period February–March 2025. This study is a non-experimental study with a retrospective descriptive design. The results show that in general, the completeness of administrative data is very good, with most data reaching a completeness level above 97%. All prescriptions include the date of writing, patient name, doctor number and address in full (100%). However, there are still deficiencies in the inclusion of patient age (1.68%), doctor's name (0.34%), Practice License number (2.35%), and doctor's initials (0.67%). From the pharmaceutical aspect, all prescriptions listed the name and quantity of the drug (100%), but there were still deficiencies in the inclusion of the dosage form (3.02%) and dosage strength (3.36%). This incompleteness can have an impact on the potential for medication errors. Therefore, prescription screening by pharmaceutical personnel is an important step to ensure the legality and safety of therapy. This study emphasizes the importance of physician compliance in writing prescriptions and the role of pharmacists in improving patient safety through thorough prescription checks.*

**Keywords:** *Pharmaceutical services, Prescription screening, prescription administration, pharmaceuticals*