

## Skrining Resep Polifarmasi di Apotek = Polypharmacy Prescription Screening in Pharmacies

Aisyah Octaviani Putri, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=9999920543566&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

Penggunaan obat dalam jumlah banyak atau yang disebut polifarmasi dapat meningkatkan risiko interaksi antar obat atau obat dengan penyakit. Komplikasi umum biasa terjadi pada pasien geriatri, oleh sebab itu pasien geriatri dengan gangguan penyakit kronis, seperti hipertensi, gangguan jantung, osteoarthritis, diabetes melitus dan sebagainya pada umumnya akan memperoleh lebih dari satu obat dalam sekali konsumsi. Maka dari itu akan dilakukan pengkajian rasionalitas dan masalah terkait obat terhadap resep dengan polifarmasi. Data yang dapat digunakan untuk pengkajian berupa resep polifarmasi yang berasal dari Apotek Roxy Depok pada Bulan September 2023. Melalui pengkajian ini diharapkan dapat memberikan gambaran terkait metode yang tepat dalam mengkaji rasionalitas dari resep polifarmasi. Diperoleh hasil pada aspek klinis, resep 1 ditemukan ketidaksesuaian dosis obat Xarelto, sehingga perlu ditanyakan pada dokter penulis resep dan juga terdapat interaksi antara aspirin dengan Rivaroxaban yang mana dapat meningkatkan risiko pendarahan. Resep kedua sudah sesuai. dan pada resep ketiga terdapat interaksi obat yang memerlukan monitoring dalam penggunaannya yaitu, obat Theobron dengan Lasal, Desloratadine dengan Zitromax dan obat Lasal dengan Zitromax.

.....

Using drugs in large quantities or what is called polypharmacy can increase the risk of interactions between drugs or drugs and disease. General complications usually occur in geriatric patients, therefore geriatric patients with chronic diseases, such as hypertension, heart problems, osteoarthritis, diabetes mellitus and so on will generally receive more than one drug at a time. Therefore, an assessment of the rationality and drug-related problems of prescriptions with polypharmacy will be carried out. The data that can be used for the study is polypharmacy prescriptions originating from the Roxy Depok Pharmacy in September 2023. Through this study it is hoped that it can provide an overview of the appropriate method for assessing the rationality of polypharmacy prescriptions. Based on the results obtained from the clinical aspect, prescription 1 found a discrepancy in the dosage of the drug Xarelto, so it was necessary to ask the doctor who wrote the prescription and there was also an interaction between aspirin and Rivaroxaban which could increase the risk of bleeding. The second recipe is suitable. and in the third prescription there is a drug interaction that requires monitoring in its use, namely, the drug Theobron with Lasal, Desloratadine with Zitromax and the drug Lasal with Zitromax.