

# **PROFIL *DRUGS RELATED PROBLEMS* (DRPs) PADA PASIEN SKIZOFRENIA DI INSTALASI RAWAT INAP DI RUMAH SAKIT DADI PERIODE JULI–DESEMBER 2025**

Nurul Astry Arahati

Fakultas Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Makassar

## **ABSTRAK**

Skizofrenia merupakan gangguan jiwa kronis dengan prevalensi tinggi di dunia maupun Indonesia. Penggunaan obat antipsikotik sebagai terapi utama seringkali menimbulkan masalah terkait obat (*Drug Related Problems*/DRPs) yang dapat mengganggu keberhasilan terapi dan keselamatan pasien. Penelitian tentang profil DRPs pada pasien skizofrenia rawat inap masih terbatas, khususnya di Rumah Sakit Dadi Makassar. Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi dan menganalisis pola persebaran pada pasien skizofrenia, menghitung dan menguraikan persentase kejadian setiap kategori DRPs, serta mengidentifikasi faktor-faktor yang berhubungan dengan terjadinya DRPs pada pasien skizofrenia di instalasi rawat inap Rumah Sakit Dadi periode Juli--Desember 2025. Penelitian ini merupakan penelitian non-eksperimental dengan desain deskriptif analitik dan pendekatan *cross sectional* yang dilakukan secara retrospektif menggunakan data rekam medis. Teknik pengambilan sampel menggunakan *total sampling* dengan jumlah sampel 138 pasien skizofrenia yang memenuhi kriteria inklusi (usia 20--60 tahun, pasien rawat inap). Analisis data dilakukan secara univariat menggunakan program SPSS (*Statistical Package for the Social Sciences*) dan Microsoft Excel 2019. Pola persebaran didominasi terapi kombinasi 2 jenis obat (35,5%) dan 3 jenis obat (29,0%). Rute pemberian terbanyak oral (95%) dengan frekuensi 2×1 (44%). Kejadian DRPs sangat tinggi (92,8%). Faktor yang berhubungan: usia 30-49 tahun (96,8%), perempuan (97,5%), dan polifarmasi  $\geq 3$  obat (100%). Kategori DRPs terbanyak adalah ketidaktepatan dosis (152 kejadian), terdiri dari dosis terlalu rendah (47 kejadian, terbanyak olanzapine 30%) dan dosis terlalu tinggi (2 kejadian). Kejadian DRPs pada pasien skizofrenia rawat inap di Rumah Sakit Dadi sangat tinggi dan berhubungan dengan usia, jenis kelamin, dan jumlah obat. Diperlukan peningkatan monitoring terapi dan kolaborasi tenaga kesehatan untuk mencegah DRPs.

**Kata Kunci:** *Drug Related Problems* (DRPs), skizofrenia, rawat inap, antipsikotik, Rumah Sakit Dadi