

ABSTRAK

Nama : Widya Gusti Pradini

Program Studi : Farmasi

Judul : Gambaran Penggunaan Obat Pada Pasien Skizofrenia Di Rumah Sakit Jiwa Daerah Provinsi Lampung

Skizofrenia merupakan gangguan jiwa kompleks saat seseorang mengalami kesulitan dalam proses berpikir. Skizofrenia berdasarkan Riset Kesehatan Dasar meningkat dari 1,7% menjadi 7% pada tahun 2018. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran demografi, penggunaan obat, serta potensi interaksi obat pada pasien Skizofrenia di Rumah Sakit Jiwa Daerah Provinsi Lampung Januari-Maret 2022. Penelitian ini penelitian non eksperimental, metode deskriptif dan pengambilan data retrospektif. Sampel penelitian metode *Kuota Sampling* sesuai kriteria inklusi dan eksklusi. Data sekunder dari rekam medis. Hasil penelitian untuk rawat inap usia 25-44 tahun 60 (67,41%) dan rawat jalan usia 35-44 tahun 103 (39,31%). Jenis Kelamin terbanyak laki-laki rawat inap 69 (77,53%) dan rawat jalan 191 (72,9%). Pasien mayoritas tidak bekerja pada rawat inap 61 (68,54%) dan rawat jalan 164 (62,60%). Tempat tinggal tertinggi perkotaan rawat inap 68 (76,40%) dan rawat jalan 182 (69,47%). Lama pengobatan rawat inap <6 minggu 79 (88,76%) dan rawat jalan 2-6 bulan 149 (56,87). Penggunaan obat terbanyak Antipsikotik Generasi II rawat inap 101 (44,89%) dan rawat jalan 243 (41,26%) dengan terapi kombinasi tertinggi chlorpromazine dan risperidone pada rawat inap 29 pasien (21,35%) dan rawat jalan 43 pasien (7,25%). Potensi Interaksi tertinggi rawat inap 450 (85,39%) dan rawat jalan 948 (76,7%) dengan tingkat keparahan *Moderate/ Significant*.

Kata kunci : Skizofrenia, Potensi Interaksi, Penggunaan Obat.

ABSTRACT

Name : Widya Gusti Pradini

Studi Program : Pharmacy

Title : Description of Drug Use in Schizophrenia Patients at the Regional
Mental Hospital in Lampung Province

Schizophrenia is a complex mental disorder when a person experiences difficulty in thinking. Based on Basic Health Research, schizophrenia increased from 1.7% to 7% in 2018. This study aims to determine the demographic characteristics, drug use, and potential for drug interactions in schizophrenic patients at the Lampung Province Mental Hospital January-March 2022. This study non-experimental research, descriptive method and retrospective data collection. Quota Sampling sample research method according to inclusion and exclusion criteria. Secondary data from medical records. The results of the study were for inpatients aged 25-44 years 60 (67.41%) and outpatients aged 35-44 years 103 (39.31%). Gender mostly male hospitalized 69 (77.53%) and outpatient 191 (72.9%). The majority of patients did not work at inpatient 61 (68.54%) and outpatient 164 (62.60%). The highest residence in the heart of inpatient 68 (76.40%) and outpatient 182 (69.47%). Length of treatment inpatient <6 weeks 79 (88.76%) and outpatient 2-6 months 149 (56.87). Most drug use Generation II antipsychotics were inpatient 101 (44.89%) and outpatient 243 (41.26%) with the highest combination therapy of chlorpromazine and risperidone inpatient 29 patients (21.35%) and outpatient 43 patients (7,25%). The highest potential for inpatient interaction was 450 (85.39%) and 948 outpatient (76.7%) with Moderate/Significant severity.

Keywords: *Schizophrenia, Potential Interactions, Drug Use.*