

## INTISARI

### **SETIAWAN, H.R. 2014. POLA PENGGUNAAN ANTIPSIKOTIK PADA PASIEN SKIZOFRENIA RAWAT INAP DI RSJD SURAKARTA PADA TAHUN 2013, SKRIPSI, FAKULTAS FARMASI, UNIVERSITAS SETIA BUDI SURAKARTA**

Skizofrenia adalah suatu penyakit otak persisten dan serius yang melibatkan perilaku psikotik, pemikiran konkret, kesulitan dalam memperoleh informasi dan hubungan interpersonal serta kesulitan dalam memecahkan masalah. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui pola penggunaan antipsikotik pada pasien skizofrenia yang meliputi kombinasi obat, dosis, dan banyaknya jumlah obat yang diterima pasien, serta kesesuaian penggunaan antipsikotik berdasarkan Formularium Rumah Sakit dan *Guideline Texas Medication Algorithm Project Procedural Manual*.

Penelitian ini menggunakan metode deskriptif dengan pengumpulan data secara retrospektif. Data yang digunakan adalah data sekunder yang diperoleh dari kartu rekam medik pasien rawat inap skizofrenia yang berisi tentang identitas pasien meliputi nama pasien, jenis kelamin, usia, lama perawatan, diagnosa, dan jenis obat-obat yang digunakan pasien selama menjalani terapi. Data yang diperoleh dianalisis dengan Formularium Rumah Sakit dan *Guideline Texas Medication Algorithm Project Procedural Manual*.

Berdasarkan hasil penelitian, diperoleh data penggunaan antipsikotik tunggal yang paling banyak digunakan adalah Risperidon sebanyak 95 resep (3,92%), sedangkan terapi kombinasi terbanyak adalah Chlorpromazin (CPZ) – Haloperidol (HLP) – Trihexylphenidil (THP) sebanyak 486 resep (19,78%). Kesesuaian penggunaan antipsikotik secara keseluruhan dari segi jenis dan dosis berdasarkan Formularium Rumah Sakit diperoleh persentase sebesar 78,30%, dan kesesuaian berdasarkan *Guideline Texas Medication Algorithm Project Procedural Manual* 88,89%.

---

Kata kunci : Skizofrenia, Antipsikotik, Pola penggunaan, Kesesuaian obat

## ABSTRACT

**SETIAWAN, H.R. 2014. THE PATTERN OF USE ANTIPSYCHOTIC IN SCHIZOPHRENIC PATIENT HOSPITALIZED IN A SURAKARTA MENTAL HOSPITAL IN 2013, THESIS, FACULTY OF PHARMACY, UNIVERSITY OF SETIA BUDI SURAKARTA**

Schizophrenia is a disease of the brain persistent and serious involving behavior psychotics, concrete thinking, difficulty in obtaining information and interpersonal relationships, and difficulties in solving problems. This research purposes to know using patterns of antipsychotic in patients schizophrenia which included a drug combination, dose, many patients accepted the quantity of medicine and conformity the use of antipsychotic based on formulary hospital and *Guideline Texas Medication Algorithm Project Procedural Manual*.

This research uses descriptive method with a retrospective data collection. Data used is data secondary obtained from card medical record patient hospitalization schizophrenia which contains about the identity of the patient, include patient name, gender, age, long live care, diagnose, and the drugs used iiving therapy for patient. Data obtained by the analyzed by formulary hospitals and *Guideline Texas Medication Algorithm Project Procedural Manual*.

Based on research, obtained data use antipsychotic single most widely used risperidon is about 95 prescription (3,91%), whereas the combination therapy is the most widely used chlorpromazine (CPZ) - haloperidol (HLP) - Trihexyphenidyl (THP) as much as 486 prescriptions (20%). The suitability of the use antipsychotics in terms of type and dosage based on Hospital acquired Formularium percentage of 78,30%, and suitability of the use antipsychotics in terms of type and dosage based on Guideline Texas Medication Algorithm Project Procedural Manual 88,89%.

---

Key words : Schizophrenia, Antipsychotics, Usage patterns, Suitability of drug