

# **ANALISIS *DRUG RELATED PROBLEMS* PENGUNAAN ANTIPSIKOTIK PADA PENDERITA *SCHIZOPHRENIA* DEWASA DI RUMAH SAKIT JIWA X SURABAYA**

Ike Desy Ratnasari, 2016

Pembimbing: (I) Lusiwati Tjakrawala, (II) Josephine P.A.

## **ABSTRAK**

Penelitian ini dilakukan untuk menganalisis *drug related problems* (DRPs) yang mungkin terjadi pada pasien rawat inap yang didiagnosis menderita *schizophrenia*. Penelitian non-eksperimental ini dilakukan dengan rancangan analisis diskriptif yang bersifat retrospektif. Sebagai bahan penelitian digunakan data rekam medis sebanyak 30 sampel periode Juli 2015 sampai November 2015 dengan teknik sampling *non random purposive sampling*. Berdasarkan hasil analisis data diperoleh DRPs yang terjadi adalah adanya kombinasi obat-obat antipsikotik maupun kombinasi obat antipsikotik dengan non antipsikotik yang menyebabkan interaksi (62,50%), pemilihan obat yang kurang tepat karena sebenarnya belum diperlukan (19,44%), pemilihan obat yang kontraindikasi sehingga menyebabkan ROTD (11,11%), adanya banyak obat untuk indikasi yang sama (4,17%), adanya kebutuhan obat yang tidak diresepkan padahal obat tersebut bersifat sinergis serta adanya pemberian obat yang tidak diminum sebesar (1,39%).

Kata Kunci: *Schizophrenia*, Antipsikotik, *Drug Related Problems*.

**DRUG RELATED PROBLEMS ANALYSIS OF USING ANTIPSYCHOTIC  
IN ADULT PATIENTS WITH SCHIZOPHRENIA IN PSYCHIATRIC  
HOSPITAL X SURABAYA**

Ike Desy Ratnasari, 2016

Pembimbing: (I) Lusiwati Tjakrawala, (II) Josephine P.A.

**ABSTRACT**

This research was conducted to analyze drug related problems (DRPs) that may occur in hospitalized patients who are diagnosed Schizophrenia.. This research non-experimental used a descriptive analysis design with retrospective. Research material used medical records were 30 samples period from July 2015 to November 2015. Based on the analysis of data obtained DRPs that often occurs is combinations antipsychotic drugs with antipsychotic or combinations antipsychotic drug with non- antipsychotic drugs that cause interactions (62,50%), drug selection are contraindicated and causing ROTD (11,11%), many drugs for the same indication (4,17%), the need for drug that are not prescribed the drug when synergistic and administration of drug that are not taken (1.39%).

Keywords: Schizophrenia, Antipsychotic, Drug Related Problems