

***DRUG RELATED PROBLEMS PERESEPAN PENGOBATAN
INFEKSI MENULAR SEKSUAL PADA PASIEN
DI APOTEK TOWER FARMA SURABAYA
PERIODE JANUARI 2011 – JULI 2011***

Wisnu Ardiansah, 2010

Pembimbing : (I) Rika Yulia, (II) Amelia Lorensia

ABSTRAK

Kejadian IMS pada Pekerja Seks Komersial (PSK) di Surabaya tahun 2005 tergolong tinggi dan hanya sebagian kecil dari pasien tersebut melakukan pengobatan ke tenaga kesehatan. Penelitian ini bersifat non-eksperimental dengan analisis deskriptif retrospektif yang bertujuan mengetahui kriteria dan obat yang paling sering menyebabkan *drugs related problems* (DRPs) untuk pasien pengobatan penyakit infeksi menular seksual (IMS). Data diperoleh dari Apotek Tower Farma selama periode Januari 2011– Juli 2011 berupa 8 lembar resep yang memenuhi kriteria untuk dijadikan sampel. Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat DRP yang muncul pada beberapa kategori yaitu: Permasalahan dosis obat, dosis subterapeutik (57,1%), overdosis (28,5%), dan pemilihan obat yang kurang tepat (14,28%). Nystatin dan Sefiksim sebagai obat yang paling banyak menimbulkan DRPs pada penelitian ini. Perlu adanya kerjasama antara farmasis, dokter, perawat, untuk menjamin ketepatan terapi.

Kata Kunci: infeksi menular seksual, *drugs related problems*

**DRUG RELATED PROBLEMS PRESCRIBING TREATMENT OF
PATIENS SEXUAL TRANSMITED INFECTIONS AT PHARMACIES
TOWER FARMA SURABAYA
PERIOD JANUARY 2011 – JULY 2011**

Wisnu Ardiansah, 2010

Adviser : (I) Rika Yulia, (II) Amelia Lorensia

ABSTRACT

Incidence of sexually transmitted infections (STIs) in sex workers in Surabaya in 2005 is high. Only a small proportion of them take medication to health workers. Non-experimental study was designed with a retrospective descriptive analysis that aims to find kinds and drugs most commonly caused drugs related problems (DRPs) for the treatment of patients with sexually transmitted infections (STIs). Data obtained from Pharmacies Tower Farma during the period January 2011 - July 2011 8 of prescription which include with criteria to be sample. The results showed that the DRP is happening there as much as of criteria which arise: Problems dose of medication, dosage subterapetik (57.1%), overdose (28.5%), and the selection of inappropriate drugs (14.28%). Nystatin as the drug causing most DRPs in this study. There is need for collaboration between pharmacists, physicians, nurses, to ensure the accuracy of therapy.

Key Note: sexual transमितed infections, *drug related problems*

