

INTISARI

FARIDA, 2017, IDENTIFIKASI DRUG RELATED PROBLEMS (DRPs) PENGGUNAAN ANTIBIOTIK PADA PASIEN DEMAM TIFOID DI INSTALASI RAWAT INAP RSUD SALATIGA TAHUN 2015, SKRIPSI, FAKULTAS FARMASI, UNIVERSITAS SETIA BUDI, SURAKARTA.

Drug Related Problems (DRPs) merupakan kejadian yang tidak diharapkan dari pengalaman pasien atau diduga akibat terapi obat sehingga akan dapat mengganggu keberhasilan penyembuhan yang diharapkan. Demam tifoid adalah penyakit yang disebabkan oleh infeksi *Salmonella typhi*, sehingga lini pertama pengobatannya menggunakan antibiotik. Penggunaan antibiotik yang tidak tepat dapat mengakibatkan terjadinya resistensi dan dapat mengakibatkan terjadinya *Drug Related Problem* (DRPs). Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui *Drug Related Problems* (DRPs) penggunaan antibiotik yang terjadi pada pasien demam tifoid meliputi ketidaktepatan pemilihan obat dan ketidaktepatan dosis.

Metode penelitian yang digunakan adalah metode cross-sectional dan data yang diambil secara retrospektif. Populasi penelitian ini adalah semua pasien demam tifoid yang dirawat di Instalasi Rawat Inap Rumah Sakit Umum Daerah Salatiga tahun 2015. Sampel penelitian ini adalah pasien demam tifoid dari bulan Januari – Desember 2015 yang sesuai dengan kriteria inklusi.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa dari 86 pasien, sebanyak 48,84% yang tidak mengalami DRPs, sebanyak 51,16% yang mengalami DRPs. DRPs yang terjadi yaitu ketidaktepatan pemilihan obat sebanyak 18 kasus (27,69%), dosis terlalu rendah sebanyak 34 kasus (52,31%) dan dosis terlalu tinggi sebanyak 13 kasus (20%).

Kata kunci: *drug related problems*, demam tifoid, antibiotik, cross-sectional

ABSTRACT

FARIDA, 2017, IDENTIFICATION OF DRUG RELATED PROBLEMS (DRPs) OF ANTIBIOTICS HOSPITALIZED PATIENTS IN TYPHOID FEVER AT GENERAL HOSPITAL OF SALATIGA ON 2015, ESSAY, FACULTY OF PHARMACY, SETIA BUDI UNIVERSITY, SURAKARTA.

Drug Related Problems (DRPs) is an occurrence that is not expected from the experience of patients or suspected due to drug therapy so it will can interfere with the healing of the expected successes. *Typhoid fever* is a disease caused by *Salmonella typhi* infection, so that that the line the first treatment using antibiotic. The use of antibiotics no right can result in the occurrence of resistance and can lead to the occurrence of *Drug Related Problems* (DRPs). This research was conducted to knowing the *Drug Related Prblems* (DRPs) ideas of antibiotics occur *typhoid fever* in patients include inaccuacies andremedy selection dose of inaccuracy.

The method us is cross-sectional method and used retrospective approach. The population of this study is all typhoid fever patients who hospitalized in general hospital of salatiga on 2015. The sample of this study is all *typhoid fever* patients from January until December 2015 and fulfill the inclusion criteria.

The result showed a total of 86 patients, there was 48,84% who had not potential DRPs, 51,16% who had potential DRPs. Incidence of DRPs is incorrect drug selection 18 cases (27,69%), too low dose 34 cases (52,31%), and too high dose 13 cases (20%).

Key word: drug related problems, typhoid fever, antibiotics, cross-sectional