

INTISARI

MUZAYYANAH, A., 2018, EVALUASI RASIONALITAS PENGGUNAAN ANTIBIOTIK PADA PASIEN GASTROENTERITIS *ET CAUSA AMOEBIASIS* DI INSTALASI RAWAT INAP RSUD Dr. MOEWARDI SURKARTA TAHUN 2015-2017, SKRIPSI, FAKULTAS FARMASI, UNIVERSITAS SETIA BUDI, SURAKARTA.

Gastroenteritis merupakan penyakit yang angka kesakitan dan kematian yang tinggi. Banyaknya penderita gastroenteritis yang berkunjung ke rumah sakit, mendorong dilakukannya penelitian tentang evaluasi rasionalitas penggunaan antibiotik. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui evaluasi rasionalitas penggunaan antibiotik pada pasien gastroenteritis *et causa amoebiasis* di Instalasi Rawat Inap RSUD Dr. Moewardi Surakarta Tahun 2015-2017.

Penelitian ini termasuk penelitian jenis non-eksperimental, pengambilan data dilakukan secara restropektif dan dianalisis secara deskriptif. Pengambilan sampel diambil sebanyak 52 pasien dengan metode *purposive sampling*. Penelitian dilakukan dengan mengevaluasi kerasionalan penggunaan antibiotik berdasarkan tepat indikasi, tepat obat, tepat dosis, dan tepat cara pemberian. Data yang didapat dibandingkan dengan Permenkes (2014).

Hasil penelitian ini diperoleh jenis antibiotik yang paling sering digunakan untuk terapi gastroenteritis *et causa amoebiasis* adalah Metronidazole (78,85%). Evaluasi ketepatan penggunaan antibiotik diketahui berdasarkan Permenkes (2014) didapatkan tepat indikasi sebanyak (100%), tepat obat (100%), tepat cara pemberian (100%), dan tepat dosis (100%).

Kata kunci : Gastroenteritis, antibiotik, rasionalitas, *amoebiasis*.

ABSTRACT

MUZAYYANAH, A., 2018, THE RATIONALITY EVALUATION OF ANTIBIOTIC USAGE PATIENTS OF GASTROENTERITIS ET CAUSA AMOEBIASIS IN THE EMERGENCY UNIT OF RSUD Dr. MOEWARDI SURAKARTA, 2015-2017, MINI THESIS, FACULTY OF PHARMACY, UNIVERSITY OF SETIA BUDI, SURAKARTA.

Gastroenteritis is a disease with high illness and death rate. Numerous Gastroenteritis sufferers who visit the hospitals become the reason for taking this research of the rationality evaluation of antibiotic usage. This research aims to find out the rationality evaluation of antibiotic usage on adult patients of gastroenteritis *et causa amoebiasis* in the emergency unit of RSUD Dr. Moewardi Surakarta on 2015-2017.

This research was a non-experimental type, the data was got retrospectively and analyzed descriptively. The data sampling was coming from 52 patients using *purposive sampling* method. The research was done by evaluating the rationality of antibiotic usage according to the accuracy of indication, medicines, doses and the facilitation. The data was compared to WGO (2012) and Permenkes (2014).

By this research, the most used antibiotic for gastroenteritis *et causa amoebiasis* is Metronidazole (78.85%). The evaluation of antibiotic usage accuracy according to Permenkes (2014) the indication accuracy is (100%), medicine accuracy (100%), facilitation accuracy (100%), and dose accuracy (100%).

Keywords : Gastroenteritis, antibiotic, rationality, *amoebiasis*.