

INTISARI

ISNAINI NUR KHASANAH, 2023, ANALISIS POTENSI MASALAH TERKAIT OBAT PADA PASIEN BALITA PENDERITA DIARE DI INSTALASI RAWAT INAP RSUD Dr. MOEWARDI KOTA SURAKARTA, SKRIPSI, FAKULTAS FARMASI, UNIVERSITAS SETIA BUDI, SURAKARTA. Dibimbing oleh Dr. apt. Jason Merari Peranginangin, M.Si., M.M. dan apt. Drs. Partana Boedirahardja, S.H., M.P.H.

Masalah Terkait Obat adalah bagian dari *medication error* yang menggambarkan kejadian yang tidak diharapkan akibat terapi obat yang berdampak pada tidak tercapainya *outcome* terapi pengobatan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui angka kejadian potensi masalah terkait obat dan untuk mengetahui hubungan antara kejadian potensi masalah terkait obat dengan lama rawat inap atau penyakit penyerta pada pasien balita penderita diare di Instalasi Rawat Inap RSUD Dr. Moewardi Kota Surakarta Tahun 2022.

Jenis penelitian ini yaitu deskriptif non eksperimental dengan pengumpulan data secara retrospektif. Pengambilan sampel dilakukan dengan *non probability sampling* menggunakan metode *sampling total*. Jenis data yang digunakan adalah data sekunder dengan hasil penelitian yang digambarkan secara deskriptif dalam bentuk persentase.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa adanya kejadian potensi masalah terkait obat pada 31 pasien (44,29%) dengan kategori indikasi tanpa obat sebanyak 7 kasus (18,92%), obat tanpa indikasi sebanyak 5 kasus (13,51%), pemilihan obat tidak tepat sebanyak 1 kasus (2,70%), dosis obat kurang sebanyak 17 kasus (45,95%), dan dosis obat lebih sebanyak 7 kasus (18,92%). Kemudian, adanya hubungan yang signifikan antara lama rawat inap atau penyakit penyerta dengan kejadian potensi masalah terkait obat yang terjadi pada pasien balita penderita diare di Instalasi Rawat Inap RSUD Dr. Moewardi Kota Surakarta Tahun 2022.

Kata Kunci: Masalah Terkait Obat, Diare, Balita.

ABSTRACT

ISNAINI NUR KHASANAH, 2023, POTENTIAL ANALYSIS OF DRUG-RELATED PROBLEMS IN UNDER-FIVE PATIENTS WITH DIARRHEA AT THE INPATIENT INSTALLATION OF RSUD Dr. MOEWARDI SURAKARTA CITY, THESIS, FACULTY OF PHARMACY, SETIA BUDI UNIVERSITY, SURAKARTA. Supervised by Dr. apt. Jason Merari Peranginangin, M.Si., M.M. and apt. Drs. Partana Boedirahardja, S.H., M.P.H.

Drug Related Problems are part of medication error which describes an unexpected event due to drug therapy that has an impact on not achieving outcome treatment therapy. This study aims to determine the incidence of potential drug-related problems and to determine the relationship between the occurrence of potential drug-related problems and the length of stay or co-morbidities in under-five patients with diarrhea at the Inpatient Installation of RSUD Dr. Moewardi Surakarta City in 2022.

This type of research is descriptive non-experimental with retrospective data collection. Sampling is done with non probability sampling using total sampling method. The type of data used is secondary data with research results described descriptively in the form of percentages.

The results showed that there were potential drug-related problems in 31 patients (44.29%) with indication categories without drugs in 7 cases (18.92%), drugs without indications in 5 cases (13.51%), inappropriate drug selection in 1 case (2.70%), drug dosages in 17 cases (45.95%), and drug doses in excess in 7 cases (18.92%). Then, there is a significant relationship between length of stay or co-morbidities with potential drug-related problems that occur in toddlers with diarrhea at the Inpatient Installation of RSUD Dr. Moewardi Surakarta City in 2022.

Keywords: Drug Related Problems, Diarrhea, Toddler.