

INTISARI

HARTATI, 2014, KAJIAN TENTANG KEJADIAN *MEDICATION ERROR* PADA PASIEN ICU DI RSUD KOTA BAUBAU, UNIVERSITAS SETIA BUDI, SURAKARTA.

Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Kota Baubau sebagai rumah sakit rujukan bagi daerah di sekitarnya terus berupaya untuk meningkatkan mutu pelayanan kesehatan, tetapi keterbatasan peralatan, sarana dan prasarana, serta sumber daya manusia menjadi kendala tersendiri. Salah satunya adalah masih diterapkannya sistem rawat gabung pada ruang *Intensive Care Unit* (ICU), sehingga berpotensi untuk menimbulkan kejadian *medication error*. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui angka kejadian *medication error* pada pasien ICU di RSUD Kota Baubau dan faktor-faktor yang mempengaruhi kejadian *medication error* tersebut.

Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif terhadap 32 pasien ICU selama bulan November 2013 hingga Januari 2014. Data penelitian dikumpulkan dengan menggunakan kuesioner yang diuji dengan metode Delphi, lembar *check list* observasi, lembar pengumpul data, dan pedoman diskusi kelompok terarah. Analisis data dilakukan secara deskriptif persentase.

Hasil analisis menunjukkan bahwa kejadian *medication error* terbesar berupa *administration error* dengan 144 kejadian (46,91%), kemudian *dispensing error* dengan 119 kejadian (38,76%), dan kejadian terkecil adalah *prescribing error* dengan 44 kejadian (14,33%). Kejadian terbesar pada *administration error* adalah ketidakpatuhan terhadap metode aseptik, pada *dispensing error* berupa kesalahan penulisan *copy* resep, sedangkan pada *prescribing error* berupa penulisan resep obat dengan dosis rendah. Faktor-faktor yang turut mempengaruhi kejadian tersebut adalah persoalan sistem, profesional, dan dokumentasi.

Kata Kunci: *medication error*, faktor-faktor, pasien ICU, RSUD Kota Baubau.

ABSTRACT

HARTATI, 2014, ANALYSIS OF MEDICATION ERROR INCIDENT IN ICU PATIENTS AT BAUBAU SECONDARY HOSPITAL, SETIA BUDI UNIVERSITY, SURAKARTA.

Baubau Secondary Hospital as a referral hospital for its surrounding area continually trying to improve the quality of health services, but limitations of equipment, facilities and infrastructure, and human resources, become obstacles. One of them is still apply rooming system at the Intensive Care Unit (ICU), consequently potential to cause medication error. The purpose of this study was to determine the incident of medication error in ICU patients at Baubau Secondary Hospital and the factors that influence medication error.

This research was a descriptive research against 32 patients in the ICU during November 2013 to January 2014. Data was collected using questionnaire that was tested with Delphi method, check list observation sheet, data collection sheet, and focus group discussion guideline. Analysis of data performed by descriptive percentage.

The results showed that the largest number of medication errors was administration errors with 144 errors (46.91%), then dispensing errors with 119 errors (38.76%), and the smallest was prescribing errors with 44 errors (14.33%). Largest error of administration errors was noncompliance with aseptic method, dispensing errors was the error in writing copy of prescription, whereas prescribing errors was prescription drugs at low doses. Factors that influence these errors were system, professional, and documentation problem.

Keywords: medication errors, the factors, ICU patients, Baubau Secondary Hospital,.