

ABSTRAK

Representasi Delirium Dengan Menggunakan *Confusion Assessment Method for the Intensive Care Unit* (CAM-ICU) di RSI Sakinah Mojokerto

Oleh:

KARTINO JOHANIS FRENO PELMELAY

Delirium merupakan masalah yang sering terjadi pada pasien yang dirawat di *Intensive Care Unit* (ICU), terutama pada pasien dengan kondisi kritis. Delirium ditandai dengan perubahan status mental secara akut, gangguan perhatian, perubahan tingkat kesadaran, dan gangguan proses berpikir. Deteksi delirium secara dini diperlukan untuk membantu tenaga kesehatan memberikan penanganan yang tepat sehingga risiko komplikasi dan dampak buruk terhadap pasien dapat diminimalkan. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui representasi delirium dengan menggunakan *Confusion Assessment Method for the Intensive Care Unit* (CAM-ICU) di RSI Sakinah Mojokerto. Desain penelitian ini adalah deskriptif dengan pendekatan kuantitatif. Populasi penelitian adalah pasien yang dirawat di ruang ICU RSI Sakinah Mojokerto. Teknik sampling menggunakan *purposive sampling* sehingga didapatkan 30 pasien yang memenuhi kriteria penelitian. Variabel penelitian ini adalah delirium. Instrumen yang digunakan adalah formulir *Confusion Assessment Method for the Intensive Care Unit* (CAM-ICU) dan *Richmond Agitation-Sedation Scale* (RASS). Analisis data menggunakan distribusi frekuensi dan persentase. Hasil representasi delirium dengan menggunakan CAM-ICU menunjukkan bahwa hampir seluruh pasien ICU mengalami delirium yaitu 86,7%, dan sebagian kecil pasien tidak mengalami delirium yaitu 13,3%. Analisis data menunjukkan hampir seluruh pasien ICU di RSI Sakinah Mojokerto mengalami delirium. CAM-ICU dapat digunakan untuk mendeteksi delirium secara sistematis pada pasien ICU melalui penilaian perubahan status mental, gangguan perhatian, tingkat kesadaran, dan proses berpikir sehingga dapat membantu tenaga kesehatan dalam melakukan deteksi dini dan memberikan penanganan yang tepat.

Kata Kunci: Delirium, CAM-ICU, RASS, Pasien ICU

ABSTRACT

Representation of Delirium Using the *Confusion Assessment Method for the Intensive Care Unit* (CAM-ICU) at Sakinah Islamic Hospital, Mojokerto

By:

KARTINO JOHANIS FRENO PELMELAY

Delirium is a common problem among patients admitted to the *Intensive Care Unit* (ICU), particularly those with critical conditions. Delirium is characterized by acute changes in mental status, impaired attention, altered level of consciousness, and disorganized thinking. Early detection of delirium is necessary to assist healthcare professionals in providing appropriate management, thereby minimizing the risk of complications and adverse outcomes for patients. This study aimed to determine the representation of delirium using the *Confusion Assessment Method for the Intensive Care Unit* (CAM-ICU) at Sakinah Islamic Hospital, Mojokerto. This study employed a descriptive design with a quantitative approach. The study population consisted of patients admitted to the ICU of Sakinah Islamic Hospital, Mojokerto. The sampling technique used was *purposive sampling*, resulting in 30 patients who met the study criteria. The study variable was delirium. The instruments used were the *Confusion Assessment Method for the Intensive Care Unit* (CAM-ICU) and the *Richmond Agitation-Sedation Scale* (RASS). Data were analyzed using frequency distributions and percentages. The results of delirium assessment using CAM-ICU showed that almost all ICU patients experienced delirium (86.7%), while a small proportion of patients did not experience delirium (13.3%). The analysis showed that almost all ICU patients at Sakinah Islamic Hospital, Mojokerto, experienced delirium. CAM-ICU can be used to systematically detect delirium in ICU patients by assessing changes in mental status, impaired attention, level of consciousness, and thinking processes, thereby assisting healthcare professionals in early detection and appropriate management.

Keywords: Delirium, CAM-ICU, RASS, ICU Patients