Dipindai dengan CamScanner

Abstract

Health information systems comprise information quality and user satisfaction, which significantly affect the use of the system and its overall benefits. The Khanza application is perceived to have good quality and ease of use, increased nurse satisfaction, and impacted the completeness of documentation. The method used in this study was observational analytics with a cross-sectional approach. This described the variables of the Khanza information system concerning nursing care documentation. The sampling technique employed in this study was non-probability sampling using total sampling, resulting in a total sample of 40 respondents in the ICU room of RSUD Prof. Dr. H. Aloei Saboe in Gorontalo City. The results showed that the Khanza application information system in the ICU 40 respondents indicated that 31 respondents (77.5%) fell into the good category for using the information system, while nine respondents (22.5%) were in the less good category.

Additionally, the study found that the 40 respondents' documentation of nursing care in the ICU revealed that 31 respondents (77.5%) had complete documentation, while nine respondents (22.5%) had incomplete documentation. The Fisher exact analysis yielded a p-value of (0.001) with $\alpha = 0.05$. Therefore, it was concluded that the Khanza application information system effectively documents nursing care in the ICU of RSUD Prof. Dr. H. Aloei Saboe in Gorontalo City.

Keywords: *Khanza Application; Nursing Care Documentation*

ABSTRAK

Sistem informasi kesehatan merupakan sistem yang terdapat kualitas informasi, dan kepuasan pengguna hal ini sangat mempengaruhi penggunaan sistem dan manfaatnya secara keseluruhan. Aplikasi Khanza yang dipersepsikan memiliki kualitas baik dan memudahkan penggunaannya akan meningkatkan kepuasan perawat dan berdampak pada kelengkapan dokumentasi. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah analitik observasional dengan menggunakan pendekatan Cross Sectional. Hal ini mendeskripsikan variabel sistem informasi Aplikasi Khanza terhadap Pendokumentasian asuhan keperawatan, Teknik pengambilan sampel yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan teknik non-probability sampling dengan metode Total sampling sehingga jumlah sampel dalam penelitian ini berjumlah 40 responden di di ruang ICU RSUD Prof. Dr. H. Aloei Saboe Kota Gorontalo. Dari hasil penelitian didapatkan Sistem informasi aplikasi Khanza di ruang ICU dari 40 responden didapatkan sebanyak sebanyak 31 responden (77,5%), termasuk dalam kategori Baik dalam penggunaan sistem informasi dan sebanyak 9 responden (22,5 %) dalam kategori kurang baik. Dan hasil penelitian didapatkan pendokumentasian asuhan keperawatan di ruang ICU Dari 40 responden didapatkan sebanyak 31 responden (77,,5%), termasuk dalam pendokumentasian asuhan keperawatan Lengkap dan sebanyak 9 responden (22,5%) dalam pendokumentasian asuhan keperawatan tidak lengkap. Hasil analisis *fisher exact* didapatkan nilai p (0,001) α 0,05. sehingga dapat disimpulkan bahwa ada Efektifitas Sistem Informasi Aplikasi Khanza Dalam Pendokumentasian Asuhan Keperawatan di ruang ICU RSUD Prof. Dr. H. Aloei Saboe Kota Gorontalo.

Kata Kunci : Aplikasi Khanza, Pendokumentasian Asuhan Keperawatan