

## ABSTRAK

Judul : Analisis Kesiapan Implementasi Rekam Medis Elektronik Rawat Inap dengan Pendekatan *DOQ-IT* di Rumah Sakit Port Medical Center  
Nama : Novia Nurhikmah Sari  
Program Studi : Rekam Medis dan Informasi Kesehatan

Saat ini institusi pelayanan kesehatan atau rumah sakit telah menerapkan revolusi industri 4.0 terlihat dari mulai dipersiapkannya penggunaan rekam medis elektronik secara keseluruhan dalam manajemen pelayanan rekam medis informasi dan berlakunya Permenkes 24 tahun 2022 tentang RME. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui kesiapan implementasi RME Rawat Inap di Rumah Sakit Port Medical Center. Metode penelitian ini menggunakan deskriptif analisis pendekatan kuantitatif. Populasi dalam penelitian ini adalah petugas yang berkaitan dengan RME sampel berjumlah 100 petugas. Waktu penelitian dilakukan Oktober 2022 - Juni 2023. Teknik pengumpulan data menggunakan kuesioner. Hasil penelitian, Kesiapan Implementasi Rekam Medis Elektronik Rawat Inap di Rumah Sakit Port Medical Center berada dalam kategori II yaitu cukup siap dengan aspek penyelarasan organisasi berada pada skor 24.91 dan Aspek kapasitas organisasi berada pada skor 44.24 masuk dalam kategori cukup siap. Kesiapan dalam implementasi RME perlu ditingkatkan dalam segi budaya kerja mengenai pembahasan kerangka kerja, tim pengambil keputusan, pembahasan mengenai akuntan, dan perbaikan infrastruktur.

Kata kunci; Rekam Medis Elektronik, *DOQ-IT*

## ABSTRACT

*Titel : Readiness Analysis of Inpatient Electronic Medical Record Implementation with DOQ-IT Approach at Port Medical Center Hospital*  
*Name : Novia Nurhikmah Sari*  
*Study Program: Medical Record and Health Information*

Currently, health care institutions or hospitals have implemented the industrial revolution 4.0 as seen from the start of preparation for the use of electronic medical records as a whole in the management of information medical record services and the enactment of Permenkes 24 of 2022 concerning RME. This study aims to determine the readiness of inpatient EMR implementation at Port Medical Center Hospital. This research method uses descriptive analysis of quantitative approach. The population in this study were officers related to EMR, the sample amounted to 100 officers. The research time was conducted October 2022 - June 2023. Data collection techniques using questionnaires. The results of the study, Readiness for Implementation of Inpatient Electronic Medical Records at Port Medical Center Hospital is in category II, which is quite ready with the organizational alignment aspect being at a score of 24.91 and the organizational capacity aspect is at a score of 44.24 in the category of quite ready. Readiness in the implementation of EMR needs to be improved in terms of work culture regarding discussions of the framework, decision-making teams, discussions regarding accountants, and infrastructure improvements.

*Keyword; Electronic Medical Record, DOQ-IT*