

LITERATURE REVIEW ANALISIS PENERAPAN REKAM MEDIS ELEKTRONIK DI RUMAH SAKIT DENGAN METODE TAM

INTISARI

Latar Belakang: Era revolusi industri 4.0, berpengaruh dunia kesehatan terutama di rumah sakit. Rumah sakit melakukan pelayanan tidak lepas adanya rekam medis. Rekam medis dibuat secara lengkap dan jelas secara elektronik. Penerapan Rekam Medis Elektronik ini masih terkendala penggunaanya.

Tujuan: Untuk mengetahui penerimaan Rekam Medis Elektronik di rumah sakit dengan metode TAM (*Technology Acceptance Model*) dari berbagai jurnal.

Metode: Penelitian menggunakan metode *literature review* dari tahun 2015 hingga 2020. Data dikumpulkan dari dua database (Google Scholar dan PubMed).

Hasil: Berdasarkan *review* dari beberapa jurnal penerimaan Rekam Medis Elektronik (RME) yang sangat mempengaruhi pengguna di rumah sakit. Hal tersebut berdasarkan variabel kemudahan, kebermanfaatan, sikap, perilaku dan pengguna aktual. Kemudahan dapat memberikan kemudahan pengguna, pekerjaan menjadi cepat selesai, meningkatkan produktivitas, minat pengguna yang berencana masa depan, semua itu berpengaruh dengan pengguna aktual dari Rekam Medis Elektronik (RME).

Kesimpulan: Setiap aspek penerimaan rekam medis elektronik termasuk kategori baik kemudahan, kebermanfaatan, sikap, perilaku dan hanya kategori cukup pada pengguna aktual .

Kata Kunci: Penerimaan Rekam Medis Elektronik, TAM, Rumah Sakit

¹Mahasiswa Program Studi D-3 Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.

²Dosen Program Studi D-3 Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.

**LITERATURE REVIEW ANALYSIS OF THE APPLICATION OF
ELECTRONIC MEDICAL RECORDING IN HOSPITALS WITH TAM
METHOD**

Hanifah Nurul Husna¹ Imaniar Sevtiyani²

ABSTRACT

Background: The era of the industrial revolution 4.0, affects the world of health, especially in hospitals. Hospitals providing services cannot be separated from the existence of medical records. Medical records are made completely and clearly electronically. The application of Electronic Medical Records is still constrained by its use.

Purpose: To determine the acceptance of Electronic Medical Records in hospitals with the TAM (Technology Acceptance Model) method from various journals.

Methods: This study used a literature review method from 2015 to 2020. Data were collected from two databases (Google Scholar and PubMed).

Results: Based on reviews of several electronic medical record (RME) admissions journals that greatly affect users in the hospital. This is based on the variables of ease, usefulness, attitudes, behavior and actual users. Convenience can provide user convenience, work quickly finishes, increase productivity, interest in users who plan for the future, all of which have an effect on actual users of Electronic Medical Records (RME).

Conclusion: Every aspect of the acceptance of electronic medical records is included in the good category of ease, usefulness, attitude, behavior and only adequate categories for actual use.

Keywords: Acceptance of Electronic Medical Records, Hospital, TAM

¹Student of Medical Records and Health Information University Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.

²Lecturer of Medical Records and Health Information University Jenderal Achmad Yani Yogyakarta