

**ANALISIS IMPLEMENTASI REKAM MEDIS ELEKTRONIK
DALAM MENUNJANG EFEKTIVITAS KERJA DI RSJD
DR. ARIF ZAINUDIN SURAKARTA**

ARTIKEL ILMIAH

Merupakan Salah Satu Persyaratan Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya



**PROGRAM STUDI DIII REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT DAN ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS VETERAN BANGUN NUSANTARA SUKOHARJO**

2025

HALAMAN PERSETUJUAN

Artikel dengan judul :

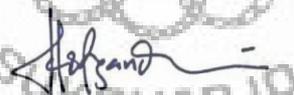
**ANALISIS IMPLEMENTASI REKAM MEDIS ELEKTRONIK
DALAM MENUNJANG EFEKTIVITAS KERJA DI RSJD
DR. ARIF ZAINUDIN SURAKARTA**

Oleh: ARUM ALFITASARI (NIM: 2252200006)

Telah disetujui oleh Dosen Pembimbing dan akan dipertahankan di hadapan Dewan Penguji Artikel Program Studi DIII Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Fakultas Kesehatan Masyarakat dan Ilmu Kesehatan Universitas Veteran Bangun Nusantara

Sukoharjo, 23 Januari 2025

Pembimbing



Rika Andriani, S.K.M., M.P.H
NIDN. 0613019001

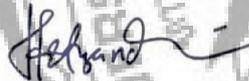
ABSTRAK

ARUM ALFITASARI. 2252200006. Analisis Implementasi Rekam Medis Elektronik Dalam Menunjang Efektivitas Kerja Di RSJD dr. Arif Zainudin Surakarta. Artikel Ilmiah. DIII Rekam Medis Dan Informasi Kesehatan. Fakultas Kesehatan Masyarakat Dan Ilmu Kesehatan. Universitas Veteran Bangun Nusantara. 2025

Rekam medis elektronik (RME) adalah penerapan teknologi informasi dalam sistem rekam medis yang menggantikan sistem manual menjadi lebih efektif dan efisien. Implementasi RME di RSJD dr. Arif Zainudin Surakarta belum sepenuhnya meningkatkan efisiensi kerja petugas. Studi ini bertujuan untuk mengidentifikasi dampak penggunaan RME dengan peningkatan efektivitas kerja di RSJD dr. Arif Zainudin Surakarta. Jenis penelitian ini adalah kuantitatif analitik dengan pendekatan potong lintang. Jumlah sampel pada penelitian 375 orang dipilih dengan metode *purposive sampling* dengan berbagai macam profesi pengguna RME. Instrumen penelitian berupa kuesioner tertutup terdiri dari 22 pertanyaan valid dan reliabel. Data yang terkumpul dianalisis dengan uji *rank spearman* yang sebelumnya telah dilakukan uji normalitas data dengan hasil $p < 0,05$ yaitu 0,23 menunjukkan data didistribusi tidak normal. Hasil analisis menunjukkan nilai $p = 0,000$ dan $r = 0,691$. Hal ini berarti terdapat korelasi signifikan dengan arah hubungan positif yang kuat. Hasil studi tersebut menunjukkan perlu adanya sistem pencoretan dan tanda tangan elektronik, RME yang kompatibel dan fleksibel, staf medis, administrasi, TI, serta manajemen rumah sakit dilibatkan saat proses pemilihan dan pemasangan sistem untuk meningkatkan interoperabilitas dan fleksibilitas mencegah kegagalan sistem

Kata Kunci : Efektivitas Kerja, Efisiensi, Rekam Medis Elektronik
Kepustakaan : 30 (2016-2024)

Pembimbing



Rika Andriani, S.K.M., M.P.H
NIDN. 0613019001

Penguji



Julia Pertiwi, S.K.M., M.K.M
NIDN. 0626049201

Mengetahui,
Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat dan Ilmu Kesehatan



KATA PENGANTAR

Puji kehadiran Allah SWT atas segala nikmat dan karunia yang telah diberikan kepada kita sehingga penulis akhirnya dapat menyelesaikan Artikel Ilmiah dengan judul “Analisis Implementasi Rekam Medis Elektronik Dalam Menunjang Efektivitas Kerja di RSJD dr. Arif Zainudin Surakarta” sebagai salah satu syarat untuk memperoleh Gelar Ahli Madya Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Universitas Veteran Bangun Nusantara Sukoharjo. Penulis menyadari dalam penyusunan Artikel Ilmiah ini masih terdapat banyak kekurangan dan kesulitan, namun dengan bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak akhirnya Artikel Ilmiah ini dapat terselesaikan. Untuk itu penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Prof. Dr. Farida Nugrahaeni selaku Rektor Universitas Veteran Bangun Nusantara Sukoharjo.
2. Ibu Wartini, S.K.M., M.Sc selaku Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat dan Ilmu Kesehatan Universitas Veteran Bangun Nusantara Sukoharjo.
3. Ibu Prita Devy Igiyany, S.Kep., M.P.H selaku Ketua Program Studi Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Universitas Veteran Bangun Nusantara Sukoharjo.
4. Ibu Rika Andriani, S.K.M.,M.P.H selaku dosen pembimbing yang telah membimbing, memberikan masukan, saran, motivasi, dan nasehat kepada penulis dalam penyusunan Artikel Ilmiah ini dan yang menjadi penyemangat, pendukung, dan teman curhat penulis.
5. Ibu Julia Pertiwi, S.K.M.,M.K.M selaku dosen penguji yang telah membimbing, memberikan masukan, saran, motivasi, dan nasehat kepada penulis dalam penyusunan Artikel Ilmiah ini dan yang menjadi penyemangat, dan pendukung penulis.
6. Bapak Ibu Dosen dan Staff program studi Rekam Medis dan Informasi Kesehatan yang telah membantu dan memberikan ilmu pengetahuan pada penulis.
7. Cinta Pertama dan Panutanku Bapak Sihno, dan Pintu Surgaku Ibu Dwi Ningsih. Terimakasih atas segala pengorbanan dan tulus kasih yang diberikan

Beliau memang tidak sempat merasakan pendidikan bangku perkuliahan namun mereka senantiasa memberikan yang terbaik, tak kenal lelah mendoakan serta memberikan perhatian dan dukungan, kepercayaan, kasih sayang dan doa yang tidak pernah terputus untuk keberhasilan penulis dalam menyelesaikan Artikel Ilmiah ini.

8. Kakak saya Muhammad Ikhsan yang telah memberikan dukungan secara moril maupun materil, terimakasih juga atas segala motivasi dan dukungannya yang diberikan kepada penulis sehingga penulis mampu menyelesaikan Artikel Ilmiah ini.
9. Untuk diri saya Arum Alfitasari terimakasih telah kuat sampai detik ini, yang mampu mengendalikan diri dari tekanan luar, yang tidak menyerah sesulit apapun rintangan kuliah ataupun proses penyusunan artikel ilmiah, yang mampu berdiri tegak ketika dihantam permasalahan yang ada. Terima Kasih diriku semoga tetap rendah hati, ini baru awal dari permulaan hidup tetap semangat kamu bisa
10. Teman seperjuangan saya Tri Anita Restu Salima dan Khumairoh Az-zahro yang telah memberikan dukungan, motivasi, pengalaman, waktu dan ilmu yang dijalani bersama selama perkuliahan,
11. Rekan-rekan mahasiswa Prodi Rekam Medis dan Informasi Kesehatan angkatan 2022 yang telah memberikan pengalaman, waktu dan ilmu yang dijalani selama perkuliahan.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa Artikel Ilmiah ini masih jauh dari kata sempurna, oleh karena itu kritik dan saran yang sifatnya membangun diharapkan demi kesempurnaan penulisan ini. Akhir kata semoga dalam penulisan Artikel Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi penulis dan rekan-rekan sekalian.

Sukoharjo, 26 Mei 2025

Arum Alfitasari