

**TINJAUAN PENERAPAN REKAM MEDIS ELEKTRONIK
DARI ASPEK 5M (*MAN, MATERIALS, MACHINE,
METHOD, MONEY*) DI RSAU dr. SISWANTO**

KARYA TULIS ILMIAH



Oleh :

ANNISA FATIKHA NUR FADHILAH

NIM 23.0.A.1718

**STIKes MITRA HUSADA KARANGANYAR
PRODI D3 REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN
TAHUN 2026**

HALAMAN PENGESAHAN

TINJAUAN PENERAPAN REKAM MEDIS ELEKTRONIK DARI ASPEK 5M (*MAN, MATERIALS, MACHINE, METHOD, MONEY*) DI RSAU dr.SISWANTO

KARYA TULIS ILMIAH

Oleh :

ANNISA FATIKHA NUR FADHILAH

23.0.A.1718

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji KTI Prodi D3 Rekam Medis dan
Informasi Kesehatan STIKes Mitra Husada Karanganyar dan diterima untuk
memenuhi sebagian syarat guna memperoleh gelar Ahli Madya Rekam Medis dan
Informasi Kesehatan (A.Md.RMIK)
Pada Tanggal 7 Mei 2026

Karanganyar, 12 Mei 2026

1. Ketua Penguji : Tri Lestari, S.KM., M.Kes
2. Anggota Penguji I : Noor Lita Sari, M.Psi, Psikolog
3. Anggota Penguji II: Harjanti, S.KM., M.Kes



Mengesahkan

Ketua

STIKes Mitra Husada Karanganyar



Rohmadi, S.Kom, M.Kom

NIK. 018 12 1978 12 2004 1

**TINJAUAN PENERAPAN REKAM MEDIS ELEKTRONIK
DARI ASPEK 5M (*MAN, MATERIALS, MACHINE,
METHOD, MONEY*) DI RSAU dr. SISWANTO**

KARYA TULIS ILMIAH

Oleh :

ANNISA FATIKHA NUR FADHILAH

23.0.A.1718

Diajukan sebagai syarat untuk memperoleh gelar
Ahli Madya Rekam Medis dan Informasi Kesehatan (A.Md. RMIK)

PERNYATAAN PERSETUJUAN

Karanganyar, 5 Mei 2026

Menyetujui

Pembimbing 1



Tri Lestari, SKM, M.Kes
NIK. 023 08 1981 02 2005 2

Pembimbing 2



Noor Lita Sari, M.Psi, Psikolog
NIK. 083 04 1979 05 2016 2

PERNYATAAN KEASLIAN KTI

Yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan bahwa naskah jurnal hasil penelitian dengan judul “Tinjauan Penerapan Rekam Medis Elektronik Dari Aspek 5M (*Man, Materials, Machine, Method, Money*) di RSAU dr. Siswanto”

Nama : Annisa Fatikha Nur Fadhilah
NIM : 23.0.A.1718
E- Mail : dlhannisaf@gmail.com
Nomor tel/HP : 089681149502
Alamat : Dibal RT01/RW 05 Dibal, Ngemplak, Boyolali

Belum pernah dipublikasikan dalam jurnal nasional maupun internasional atau dalam porosiding manapun, dan tidak sedang atau diajukan publikasi di jurnal atau dalam porosiding maupun sebelum ada keputusan dari Editor Jurnal Rekam Medis Prodi D3 Rekam Medis dan Informasi Kesehatan STIKes Mitra Husada Karanganyar. Apabila dikemudian hari terbukti terdapat pelanggaran kaidah-kaidah akademik pada karya tulis ilmiah saya, maka saya bersedia menanggung sanksi-sanksi yang dijatuhkan karena kesalahan tersebut, sebagaimana diatur oleh Peraturan Menteri Pendidikan Nasional nomor 17 tahun 2010 tentang pencegahan dan Penanggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi. Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya untuk dapat dipergunakan bila mana diperlukan.

, 30 April 2026
buat pernyataan

(Annisa Fatikha Nur Fadhilah)
NIM. 23.0.A.1718

PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah- Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul “Tinjauan Penerapan Rekam Medis Elektronik dari Aspek *Man, Material, Machine, Method, Money* di RSAU dr.Siswanto” dengan baik.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa laporan ini tidak akan terwujud tanpa dukungan dan bantuan dari berbagai pihak dengan terselesaikannya laporan ini penyusun mengucapkan terimakasih kepada, yang terhormat :

1. Kolonel Kes dr. Achmad Yunus, Sp.OG, MMRS selaku Kepala di RSAU dr.Siswanto
2. Rohmadi, S.Kom, M. Kom selaku Ketua STIKes Mitra Husada Karanganyar.
3. Tri Lestari, SKM, M.Kes selaku Ketua Program Studi D3 Rekam Medis dan Informasi Kesehatan STIKes Mitra Husada Karanganyar & Pembimbing 1 KTI
4. Noor Lita Sari, M.Psi, Psikolog selaku pembimbing 2
5. Seluruh staf dan Karyawan di RSAU dr.Siswanto yang telah memberikan izin dan membantu selama penelitian.
6. Orang Tua yang selalu memberikan doa dan dukungan yang tiada henti kepada penulis
7. Teman – Teman yang selalu memberikan semangat dan dukungan bagi penulis

Penulis mengetahui bahwa laporan ini masih terdapat kekurangan dan kesalahan. Maka dari itu penyusun mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi kesempurnaan penyusunan laporan di lain waktu

Karanganyar 25 Oktober 2025

Penulis

TINJAUAN PENERAPAN REKAM MEDIS ELEKTRONIK DARI ASPEK 5M (MAN, MATERIALS, MACHINE, METHOD, MONEY) DI RSAU dr. SISWANTO

Annisa Fatikha Nur Fadhillah¹, Tri Lestari², Noor Lita Sari³

STIKes Mitra Husada Karanganyar¹²³
dlhannisaf@gmail.com, trilestari.mhk@gmail.com,
noorlitasari11@gmail.com

ABSTRAK

Implementasi Rekam Medis Elektronik (RME) merupakan kewajiban bagi seluruh fasilitas kesehatan di Indonesia paling lambat pada tanggal 31 Desember 2023 sesuai Permenkes Nomor 24 Tahun 2022. RSAU dr. Siswanto telah menerapkan RME sejak tahun 2025. Berdasarkan survey pendahuluan di RSAU Dr. Siswanto terdapat kendala dalam SOP yang belum tersedia untuk Rekam Medis Elektronik. Tujuan dari penelitian ini mengetahui gambaran penerapan Rekam Medis Elektronik ditinjau dari aspek 5M (*Man, Materials, Machine, Method, Money*) dipendaftar Rawat Jalan RSAU dr. Siswanto. Penelitian ini menggunakan metode deskriptif dengan pendekatan kualitatif. Data dikumpulkan melalui observasi dan wawancara mendalam terhadap 4 informan. Analisis data dilakukan melalui reduksi data, penyajian data, dan penarikan kesimpulan. Penerapan RME di RSAU dr. Siswanto pada aspek *Man* yaitu Terdapat 10 petugas pendaftaran dengan 1 petugas pendaftaran berlatar belakang Pendidikan D3 Juru yang telah mendapatkan pelatihan RME. Juga lebih dari 20 tenaga kesehatan yang memiliki STR/SIP aktif dan telah mengikuti pelatihan RME, Pada aspek *Materials* dukungan infrastruktur jaringan *Local Area Network* (LAN) dan Wi-Fi yang memadai dan pengelolaan terpusat oleh tim IT. Kualitas modul SIMRS yang telah disesuaikan dengan kebutuhan pengguna, sehingga tidak ditemukan kendala dalam penerapannya, Aspek *Machine* perangkat penunjang RME sudah lengkap dan sesuai dengan kebutuhan. Tersedia komputer dan laptop yang cukup, Aplikasi SIMRS tekno yang tersedia, dan alat cadangan listrik Genset sehingga pelayanan tidak akan terganggu jika mati listrik, dan Aspek *Money* Pendanaan RME yang bersumber dari Kementerian Pertahanan dan Rumah sakit sudah mencukupi dan dikelola dengan baik untuk kebutuhan pemeliharaan hardware, software, dan pelatihan staf secara berkelanjutan.

Kata Kunci : Rekam Medis Elektronik, 5M, Rawat Jalan, Rumah Sakit.
Kepustakaan : 19 (2013-2026)

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN PERSETUJUAN.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN KTI.....	iv
PRAKATA	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR SINGKATAN	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah.....	2
C. Tujuan	2
D. Manfaat	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
A. Teori Yang Relevan.....	4
B. Penelitian Yang Relevan.....	11
BAB III METODE PENELITIAN	16
A. Rancangan Penelitian	16
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	16
C. Subjek dan Objek.....	16
D. Definisi Konsep	17
E. Instrumen dan Cara Pengumpulan Data	17
F. Keabsahan Data.....	19
G. Teknik Pengolahan dan Analisis Data	19
H. Jadwal Penelitian.....	20
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	21
A. Hasil Penelitian.....	21
B. Pembahasan	39

BAB V SIMPULAN DAN SARAN	45
A. Simpulan	45
B. Saran.....	46
DAFTAR PUSTAKA	47

DAFTAR SINGKATAN

5M	: <i>Man, Materials, Mchine, Method, Money</i>
BPJS	: Badan Penyelenggara Jaminan Sosial
IT	: <i>Information Tecnologi</i>
JKN	: Jaminana Kesehatan Nasional
LAN	: <i>Local Area Network</i>
RME	: Rekam Medis Elektronik
RMIK	: Rekam Medis dan Informasi Kesehatan
RSAU	: Rumah Sakit Angkatan Udara
SDM	: Sumber Daya Manusia
SIMRS	: Sistem Informasi Rumah Sakit
SIP	: Surat Izin Praktik
SOP	: Standar Operasional Prosedur
STR	: Surat Tanda Registrasi

DAFTAR TABEL

Tabel	Hal
3.1 Definisi Konsep	17

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Izin Survey

Lampiran 2 Surat Izin Penelitian

Lampiran 3 Pedoman Wawancara

Lampiran 4 Pedoman Observasi

Lampiran 5 Hasil Wawancara

Lampiran 6 Hasil Observasi

Lampiran 7 Usulan Saran SOP