

**TINJAUAN IMPLEMENTASI REKAM MEDIS ELEKTRONIK
PADA PENDAFTARAN RAWAT INAP RSJD
dr. ARIF ZAINUDIN SURAKARTA**

KARYA TULIS ILMIAH



OLEH:

RINTAN NURJANAH

NIM 23.0.A.1753

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

PENGESAHAN

TINJAUAN IMPLEMENTASI REKAM MEDIS ELEKTRONIK PADA PENDAFTARAN RAWAT INAP RSJD dr. ARIF ZAINUDIN SURAKARTA

KARYA TULIS ILMIAH

Oleh:
Rintan Nurjanah
NIM. 23.0.A.1753

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 (AMd.RMIK)
Pada tanggal, 09 Juni 2026

Karanganyar, 12 Juni 2026

1. Ketua Penguji : Antik Puji Hastuti, S.KM, M.Kes
2. Anggota Penguji I : Nunik Maya Hastuti, S.KM, M.PH
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

HALAMAN PERSETUJUAN

TINJAUAN IMPLEMENTASI REKAM MEDIS ELEKTRONIK PADA PENDAFTARAN RAWAT INAP RSJD dr. ARIF ZAINUDIN SURAKARTA

KARYA TULIS ILMIAH

Oleh:

RINTAN NURJANAH

23.0.A. 1753

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

PERNYATAAN PERSETUJUAN

Karanganyar, 05 Mei 2026

Menyetujui

Pembimbing I



Antik Puji Hastuti, SKM, M.Kes
NIK. 015 04 1978 03 2004 2

Pembimbing II



Nunik Maya Hastuti, SKM, MPH
NIK. 061 07 1986 07 2011 2

PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TULIS ILMIAH (KTI)

Yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan bahwa naskah jurnal hasil penelitian dengan judul “Tinjauan Implementasi Rekam Medis Elektronik Pada Pendaftaran Rawat Inap RSJD dr. Arif Zainudin Surakarta”.

Nama : Rintan Nurjanah
NIM : 23.0.A.1753
E-mail : rintan1987exofans@gmail.com
Nomor telp/HP : 08975928759
Alamat : Pandeyan, 001/017, Bayat, Klaten, Jawa Tengah

Belum pernah dipublikasikan dalam jurnal nasional maupun internasional atau dalam prosiding manapun, dan tidak sedang atau akan diajukan publikasi di jurnal atau prosiding 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 bilamana diperlukan.

Karanganyar, 23 April 2026

Yang membuat pernyataan


SDP1D/OX086335614
(Rintan Nurjanah)
NIM. 23.0.A.1753

PRAKATA

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas berkat dan rahmat-Nya sehingga Karya Tulis Ilmiah berjudul “Tinjauan Implementasi Rekam Medis Elektronik Pada Pendaftaran Rawat Inap RSJD dr. Arif Zainudin Surakarta” dapat terselesaikan. Penulis menyadari bahwa penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini tidak lepas dari bantuan, dukungan, serta bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. dr. Wahyu Nur Ambarwati, Sp.Kj selaku Plt. Direktur RSJD dr. Arif Zainudin Surakarta
2. Rohmadi, S.Kom. M.Kom selaku Ketua STIKes Mitra Husada Karanganyar
3. dr. Siti Munthofiah, M.Kes selaku Kepala Intaslasi Rekam Medik RSJD dr. Arif Zainudin Surakarta
4. Tri Lestari, SKM, M. Kes selaku Ketua Prodi D3 RMIK STIKes Mitra Husada Karanganyar
5. Antik Pujiastuti, SKM, M.Kes selaku Dosen Pembimbing I dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah
6. Nunik Maya Hastuti, SKM, MPH selaku Dosen Pembimbing II dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah
7. Keluarga dan orang terdekat yang selalu memberikan dukungan.

Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih banyak kesalahan dan kekurangan, maka penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun.

Karanganyar , 09 Februari 2026

Penulis

**TINJAUAN IMPLEMENTASI REKAM MEDIS ELEKTRONIK
PADA PENDAFTARAN RAWAT INAP RSJD
dr. ARIF ZAINUDIN SURAKARTA**

Rintan Nurjanah¹, Antik Puji Hastuti², Nunik Maya Hastuti³

STIKes Mitra Husada Karanganyar¹²³

rintan1987exofans@gmail.com¹, att2a2000@gmail.com³,
nunikmaya21@gmail.com²

ABSTRAK

Rekam Medis Elektronik adalah rekam medis yang dibuat dengan menggunakan sistem elektronik yang diperuntukkan bagi penyelenggaraan rekam medis. Rekam medis elektronik mencakup semua pencatatan, pernyataan termasuk juga interpretasi dokter atau petugas kesehatan yang lain dalam hal mendiagnosa dan menangani pasien yang selanjutnya diinput kemudian disimpan dalam sistem komputer. Permasalahan yang ditemukan meliputi ketidakstabilan jaringan, *bug* sistem, serta ketidaktepatan waktu pengisian data yang berdampak pada terhambatnya proses pendaftaran dan pelayanan pasien. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui tinjauan implementasi Rekam Medis Elektronik pada pendaftaran rawat inap RSJD dr. Arif Zainudin Surakarta. Metode yang digunakan adalah deskriptif. Subjek dalam penelitian ini adalah tiga petugas pendaftaran rawat inap. Objek penelitian ini adalah Rekam Medis Elektronik yang di gunakan pada pelaksanaan pendaftaran rawat inap di RSJD dr Arif Zainudin Surakarta. Instrumen penelitian menggunakan pedoman wawancara, pedoman observasi. Pengumpulan data menggunakan observasi dan wawancara tidak terstruktur. Teknik pengolahan data menggunakan pengumpulan data, *editing*, dan penyajian data. Analisis data menggunakan analisis deskriptif. pendaftaran rawat inap elektronik menggunakan aplikasi Aza Digital telah sesuai SPO dengan sarana cukup memadai, namun implementasi Rekam Medis Elektronik belum optimal karena kendala teknis, keterbatasan loket, dan keterlambatan penginputan data. Kesimpulan dari proses pendaftaran rawat inap telah berjalan sistematis dengan sarana memadai, namun implementasi Rekam Medis Elektronik belum optimal karena kendala sistem dan keterlambatan penginputan data saat jumlah pasien meningkat. Saran Rumah sakit diharapkan mengoptimalkan jaringan dan fitur aplikasi, meningkatkan koordinasi antara PPA dan TPPRI, serta mengkaji kembali penempatan pegawai agar pelayanan rawat inap berjalan lancar.

Kata Kunci : Implementasi, RME, Pendaftaran
Kepustakaan : 20 (2001-2025)

DAFTAR ISI

PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
PRAKATA	v
ABSTRAK.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR SINGKATAN.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB I LATAR BELAKANG	1
A. Latar Belakang	1
C. Tujuan.....	2
D. Manfaat	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
A. Teori Relevan	4
B. Penelitian Yang Relevan	17
BAB III METODE PENELITIAN	20

A. Rancangan Penelitian.....	20
C. Subjek dan Objek.....	20
D. Definisi Konsep.....	21
E. Instrumen dan Cara Pengumpulan Data	21
F. Teknik Pengolahan dan Analisis Data.....	22
G. Jadwal Penelitian	24
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	25
A. Hasil Penelitian.....	25
B. Pembahasan.....	33
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	41
A. Simpulan	41
B. Saran	41
DAFTAR PUSTAKA	42
LAMPIRAN	

DAFTAR SINGKATAN

APM	: Anjungan Pendaftaran Mandiri
BPJS	: Badan Penyelenggara Jaminan Sosial
dr	: Dokter
DINSOS	: Dinas Sosial
DPJP	: Dokter Penanggung Jawab Pasien
DUKCAPIL	: Kependudukan dan Pencatatan Sipil
EMR	: <i>Electronic Medical Record</i>
Fasyankes	: Fasilitas Pelayanan Kesehatan
ICU	: <i>Intensive Care Unit</i>
IGD	: Instalasi Gawat Darurat
IT	: <i>Information Technology</i>
JKN	: Jaminan Kesehatan Nasional
KESWASMAS	: Kesehatan Jiwa Masyarakat
KBBI	: Kamus Besar Bahasa Indonesia
KIB	: Kartu Identitas Berobat
KIUP	: Kartu Indeks Utama Pasien
KTP	: Kartu Tanda Penduduk
LAN	: <i>Local Area Network</i>
MDSI	: Minimum Data Set Indonesia
PC	: <i>Personal Computer</i>
PPA	: Profesional Pemberi Asuhan

Permenkes	: Peraturan Menteri Kesehatan
PGOT	: Pengemis Gelandangan Orang Terlantar
RI	: Rawat Inap
RME	: Rekam Medis Elektronik
RSJD	: Rumah Sakit Jiwa Daerah
RSUD	: Rumah Sakit Umum Daerah
TPPRI	: Tempat Pendaftaran Rawat Inap
TPPRJ	: Tempat Pendaftaran Rawat Jalan
TT	: Tempat Tidur
UPS	: <i>Uninterruptible Power Supply</i>
UTP	: <i>Unshielded Twisted Pair</i>
SDM	: Sumber Daya Manusia
SHRI	: Sensus Harian Rawat Inap
SIMRS	: Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit
SPO	: Standar Prosedur Operasional

DAFTAR TABEL

Tabel	Hal
3.1 Definisi Konsep.....	22
3.2 Jadwal Penelitian.....	26

DAFTAR GAMBAR

Tabel	Hal
4.1 Aplikasi Aza Digital RSJD dr. Arif Zainudin Surakarta	32

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Balasan Surat Ijin Penelitian Dari Pihak RSJD dr. Arif Zainudin

Surakarta

Lampiran 2 Surat Ijin Survei Pendahuluan dan Pengambilan Data

Lampiran 3 Pedoman Observasi dan Hasil Observasi

Lampiran 4 Daftar Pertanyaan Wawancara dan Hasil Wawancara Responden 1

Lampiran 5 Daftar Pertanyaan Wawancara dan Hasil Wawancara Responden 2

Lampiran 6 Daftar Pertanyaan Wawancara dan Hasil Wawancara Responden 3

Lampiran 7 SPO Proses Admisi atau Penerimaan Pasien Rawat Inap

Lampiran 8 SPO Pengisian Rekam Medis Rawat Inap Manual