

**GAMBARAN PENERAPAN REKAM MEDIS ELEKTRONIK
PADA UNIT RAWAT JALAN DI PUSKESMAS NGAGLIK 1
BERDASARKAN METODE HOT-FIT**

KARYA TULIS ILMIAH

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Ahli Madya Kesehatan
Fakultas Kesehatan Program Studi Rekam Medis Dan Informasi Kesehatan (D -3)
Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta



Disusun Oleh :
SANDRITA MUSTIKA AYU
221204039

**PROGRAM STUDI
REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN (D-3)
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI
YOGYAKARTA
2025**

HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN KARYA TULIS ILMIAH
GAMBARAN PENERAPAN REKAM MEDIS ELEKTRONIK PADA UNIT
RAWAT JALAN DI PUSKESMAS NGAGLIK 1 BERDASARKAN
METODE HOT-FIT

Diajukan Oleh :

SANDRITA MUSTIKA AYU
221204039

Telah Dipertahankan di Depan Dewan Penguji dan Dinyatakan Syah Sebagai
Salah Satu Syarat Untuk Mendapatkan Gelar Ahli Madya Kesehatan di Fakultas
Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

Tanggal: 25 Agustus 2025

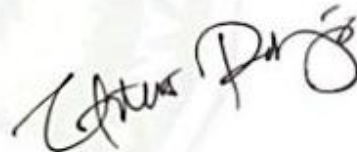
Mengesahkan

Penguji,



dr. Praptana, MPH
NIDN 0512016301

Pembimbing,



Untoro Dwi Raharjo, Skep., Ns., MPH
NIDN 0508079302

Kaprodi,



Zakharias Kurnia Purbobinuko, A.Md.RMIK., SIP., M.P.H

NPP. 2018130114

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini, adalah mahasiswa Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta,

Nama : Sandrita Mustika Ayu

NPM : 221204039

Program Studi : Rekam Medis dan Informasi Kesehatan (D-3)

Judul Skripsi : Gambaran Penerapan Rekam Medis Elektronik pada Unit Rawat Jalan di Pukesmas Ngaglik 1 Berdasarkan Metode Hot-Fit

Menyatakan bahwa hasil penelitian dengan judul tersebut di atas adalah asli karya saya sendiri dan bukan hasil *plagiarisme*. Semua referensi dan sumber terkait yang diacu dalam karya ini telah ditulis sesuai kaidah penulisan ilmiah yang berlaku. Dengan ini, saya menyatakan untuk menyerahkan hak cipta penelitian kepada Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta guna kepentingan ilmiah.

Demikian surat pernyataan ini dibuat dengan sebenar-benarnya tanpa ada paksaan dari pihak mana pun. Apabila terdapat kekeliruan atau ditemukan adanya pelanggaran akademik di kemudian hari, maka saya bersedia menerima konsekuensi yang berlaku sesuai ketentuan akademik.

Yogyakarta, 25 Agustus 2025



Sandrita Mustika Ayu

PRAKATA

Puji Syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan proposal karya tulis ilmiah ini dengan judul “Gambaran Penerapan Rekam Medis Elektronik pada Unit Rawat Jalan di Pukesmas Ngaglik 1 Berdasarkan Metode Hot-Fit”. Karya Tulis ilmiah ini merupakan salah satu syarat guna memenuhi sebagian persyaratan untuk memperoleh gelar Ahli Madya bagi mahasiswa Rekam Medis dan Informasi Kesehatan (D-3) Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.

Karya tulis ilmiah ini dapat diselesaikan atas bimbingan, arahan, dan bantuan dari berbagai pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu. Oleh karena itu penulis sampaikan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah ini dan pada kesempatan ini penulis dengan rendah hati mengucapkan terimakasih kepada :

1. Dr. Ida Nursanti, S.Kep., Ns., MPH., selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
2. Zakharias Kurnia Purbobinuko, A.Md.RMIK, S.I.P., MPH selaku Ketua Prodi Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
3. Untoro Dwi Raharjo, S.Kep., Ns., MPH selaku dosen Pembimbing.
4. dr. Praptana., MPH selaku dosen Penguji.
5. Rizky Yuspita Sari, S.Kep., Ns., MPH selaku dosen Koordinator Karya Tulis Ilmiah.
6. Teruntuk orang-orang sekitar terima kasih atas doa, perhatian, dan kebaikan yang telah diberikan, baik secara langsung maupun tidak langsung, berupa semangat, senyum, maupun bantuan sederhana. Kehadiran kalian menjadi penyemangat tersendiri bagi penulis, serta memberi arti dalam setiap langkah yang dijalani. Dukungan tersebut menjadi salah satu faktor yang menguatkan penulis dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah ini, sehingga dapat tersusun sebagaimana adanya.

7. Teruntuk teman-teman seperjuangan terima kasih atas semangat, dukungan, dan kehadiran kalian di setiap proses yang penulis lalui. Terima kasih telah menjadi pengingat, penguat, serta menemani. Dukungan dan kebersamaan kalian menjadi salah satu alasan penulis mampu menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah.
8. Teruntuk sahabat penulis terima kasih telah menjadi penguat sekaligus pendengar setia, bahkan di saat penulis berada pada titik terendah dan merasa hancur. Kehadiran kalian menjadi tempat berlabuh, penyemangat untuk bangkit, serta pengingat bahwa penulis tidak pernah benar-benar sendiri. Dukungan dan kebersamaan kalian merupakan bagian penting hingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dengan baik. Semoga persahabatan ini selalu terjaga dalam kebaikan dan keberkahan.
9. Teruntuk adik-adikku tersayang, Nurfadilla Tri Putri dan Dira Arbainah Masithah. Terima kasih telah menjadi bagian penting dalam hidup penulis, yang selalu hadir bukan hanya sebagai adik, tetapi juga sahabat tempat berbagi cerita dan rasa. Kehadiran kalian menjadi penguat, penghibur, sekaligus pengingat bahwa keluarga adalah rumah yang sesungguhnya. Kasih sayang dan semangat kalian mendorong penulis untuk berusaha menjadi kakak yang terbaik, yang tidak hanya menyemangati, tetapi juga berusaha membuka arah jalan, memberi teladan, serta menjadi penuntun agar kalian dapat tumbuh menjadi pribadi yang lebih baik. Semoga setiap langkah dan pencapaian, termasuk terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah ini, dapat menjadi jejak awal yang menguatkan langkah kalian di masa depan.
10. Teruntuk Ayah dan ibu tercinta, Burhan dan Misrah. Penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya atas doa, dukungan, dan segala usaha yang tak pernah henti diberikan demi kebaikan setiap langkah penulis. Doa yang tulus, usaha tanpa pamrih, tiap tetes air mata, serta keteguhan Ayah dan Ibu dalam menghadapi berbagai masalah dan tekanan dari banyak pihak telah menjadi sumber kekuatan terbesar bagi penulis. Di balik lelah dan luka yang Ayah dan Ibu rasakan, penulis belajar arti ketegaran, keikhlasan, dan cinta tanpa batas. Segala pencapaian ini adalah wujud nyata dari perjuangan kita bersama, sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dengan baik.

Semoga Allah senantiasa membalas setiap kebaikan, menjaga kesehatan, menghapus lelah, serta melimpahkan kebahagiaan dan keberkahan untuk Ayah dan Ibu tercinta.

11. Teruntuk Keluarga Besar Ayah dan Ibu, Penulis mengucapkan terima kasih atas doa, dukungan, dan perhatian yang telah diberikan. Kehadiran keluarga besar menjadi penolong, penguat, sekaligus penyemangat yang membantu Ayah dan Ibu, serta memberi arti penting bagi penulis hingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan dengan baik. Semoga Allah SWT membalas segala kebaikan dan menjaga kebersamaan kita.
12. Teruntuk diri sendiri terima kasih telah bertahan sejauh ini. Terima kasih karena tidak menyerah meski sering merasa lelah dan ragu. Telah melewati proses panjang dengan segala rasa—cemas, lelah, bahkan ingin menyerah—namun tetap memilih untuk melangkah. Terima kasih sudah percaya, bahwa kamu bisa. Karya ini adalah bukti bahwa kamu kuat, pantas untuk bangga, dan selalu menjadikan setiap pengalaman sebagai pembelajaran berharga untuk terus melangkah lebih baik..

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan karya tulis ilmiah ini masih terdapat banyak kekurangan, oleh karena itu penulis mengharapkan masukan kritik dan saran yang membangun untuk menyempurnakan karya tulis ilmiah ini sehingga dapat menjadi karya tulis ilmiah yang baik dan dapat bermanfaat suatu saat nanti.

Penulis,



Sandrita Mustika Ayu

221204039

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN KARYA TULIS ILMIAH.....	ii
PERNYATAAN.....	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
DAFTAR SINGKATAN	xii
INTISARI.....	xiii
ABSTRACT.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Karya Tulis Ilmiah.....	3
1. Tujuan Umum	3
2. Tujuan Khusus	3
D. Manfaat	4
1. Manfaat Teoritis	4
2. Manfaat Praktik.....	4
E. Keaslian Penelitian	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	10
A. Tinjauan Teori.....	10
1. Pusat Kesehatan Masyarakat (Puskesmas).....	10
2. Rekam Medis Elektronik.....	13
3. Rawat Jalan	17
4. Evaluasi Sistem	18
5. Metode <i>Human Organization Technology</i> (HOT-Fit Model).....	25
B. Kerangka Teori	29
C. Kerangka Konsep.....	29
D. Pertanyaan Penelitian.....	30
BAB III METODE PENELITIAN.....	31
A. Desain Karya Ilmiah	31
B. Lokasi dan Waktu	31
C. Populasi dan Sampel.....	31
D. Variable.....	33
E. Definisi Operasional	34
F. Alat dan Metode Pengumpulan Data	36
G. Validitas dan Reliabilitas	37
H. Metode Pengolahan dan Analisis Data.....	38
I. Etika Penelitian	41
J. Rencana Pelaksanaan Karya Tulis Ilmiah	42
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	45

A. Gambaran Umum Puskesmas Ngaglik I.....	45
B. Hasil Penelitian	48
C. Pembahasan	56
D. Keterbatasan Penelitian.....	61
BAB V_KESIMPULAN DAN SARAN.....	62
A. KESIMPULAN.....	62
B. SARAN.....	63
DAFTAR PUSTAKA	65
LAMPIRAN.....	70

PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI
YOGYAKARTA

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Keaslian Penelitian.....	6
Tabel 3. 1 Tabel Skoring Data Skala Likert dan Bobot Penilaian	39
Tabel 3. 2 Tabel Kategori Data Kualifikasi Interpretasi	40
Tabel 4. 1 Kualifikasi Karakteristik Responden Pengguna Rekam Medis Elektronik (RME) Puskesmas Ngaglik I Tahun 2025	49
Tabel 4. 2 Kualifikasi Gambaran Penerapan Rekam Medis Elektronik (RME) Pada Unit Rawat Jalan dari Variable Teknologi (Tecnology) di Puskesmas Ngaglik I Tahun 2025	50
Tabel 4. 3 <i>Kualifikasi</i> Gambaran Penerapan Rekam Medis Elektronik (RME) Pada Unit Rawat Jalan dari Variable Manusia (Human) di Puskesmas Ngaglik I Tahun 2025	52
Tabel 4. 4 Kualifikasi Gambaran Penerapan Rekam Medis Elektronik (RME) Pada Unit Rawat Jalan dari Variable Organisasi (Organization) di Puskesmas Ngaglik I Tahun 2025	53
Tabel 4. 5 Kualifikasi Gambaran Penerapan Rekam Medis Elektronik (RME) Pada Unit Rawat Jalan dari Variable Manfaat (Net-Benefit) di Puskesmas Ngaglik I Tahun 2025..	54
Tabel 4. 6 Kualifikasi Gambaran Penerapan Rekam Medis Elektronik (RME) Pada Unit Rawat Jalan dari Keseluruhan Variable di Puskesmas Ngaglik I Tahun 2025	55

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Teori.....	29
Gambar 2. 2 Kerangka Konsep.....	29
Gambar 4. 1 Struktur Organisasi Puskesmas Ngaglik I.....	48

PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI
YOGYAKARTA

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. 1 Lembar Persetujuan Judul	70
Lampiran 1. 2 Surat Izin Pendahuluan.....	71
Lampiran 1. 3 Surat Izin Pendahuluan dari Dinas Kesehatan.....	72
Lampiran 1. 4 Lembar Kehadiran Mengikuti Ujian Proposal Karya Ilmiah	73
Lampiran 1. 5 Lembar Pendaftaran Ujian Proposal Karya Ilmiah.....	73
Lampiran 1. 6 Surat Pendaftaran Ujian Proposal Karya Ilmiah.....	74
Lampiran 1. 7 Surat Undangan Seminar Proposal Karya Ilmiah.....	75
Lampiran 1. 8 Hasil Chek Turnitin Seminar Proposal Karya Ilmiah.....	76
Lampiran 1. 9 Lembar Persetujuan Penelitian Seminar Proposal Karya Ilmiah.....	77
Lampiran 1. 10 Surat Izin Penelitian dari Dinas Kesehatan	78
Lampiran 1. 11 Surat Pengantar Izin Penelitian.....	79
Lampiran 1. 12 Surat Pengantar Ethical Clearance	80
Lampiran 1. 13 Surat Keterangan Layak Etik Description Ethical Approval.....	81
Lampiran 1. 14 Lembar Penjelasan kepada responden (Informant Consent).....	83
Lampiran 1. 15 Persetujuan Setelah Penjelasan (Informed Consent)	86
Lampiran 1. 16 Lembar Kuesioner	91
Lampiran 1. 17 Dokumentasi Saat Pengambilan Data.....	96
Lampiran 1. 18 Lembar Bimbingan Karya Ilmiah.....	98
Lampiran 1. 19 Lembar Persetujuan Ujian Hasil Karya Ilmiah.....	99
Lampiran 1. 20 Lembar Pendaftaran Ujian Hasil Karya Tulis Ilmiah	100
Lampiran 1. 21 Hasil Chek Turnitin Seminar Hasil	101
Lampiran 1. 22 Surat Undangan Seminar Hasil	102
Lampiran 1. 23 Jadwal Kegiatan Karya Tulis Ilmiah	103
Lampiran 1. 24 Naskah Publikasi	104

DAFTAR SINGKATAN

RME	= Rekam Medis Elektronik
EMR	= <i>Elektronik Medical Record</i>
UKM	= Upaya Kesehatan Masyarakat
UKP	= Upaya Kesehatan Perorangan
KEMENKES	= Kementerian Kesehatan
PERMENKES	= Peraturan Menteri Kesehatan
PUSKESMAS	= Pusat Kesehatan Masyarakat
HOT-FIT	= <i>Human, Organization, Technology–Fit Human</i>
TAM	= <i>Technologi Acceptance Model</i>
TTF	= <i>Task Technology Fit</i>
EUC	= <i>End User Computing</i>
KIA	= Kesehatan Ibu dan Anak
DINKES	= Dinas Kesehatan
UGD	= Unit Gawat Darurat
SDM	= Sumber Daya Manusia
AKI	= Angka Kematian Ibu
AKB	= Angka Kematian Bayi
TBC	= <i>Tuberculosis</i>
DBD	= Demam Berdarah <i>Dengue</i>
HIV	= <i>Human Immunodeficiency Virus</i>
IMS	= Infeksi Menular Seksual
P2P	= Pencegahan dan Pengendalian Penyakit
DM	= <i>Diabetes Mellitus</i>
ODGJ	= Orang Dengan Gangguan Jiwa