

KARYA TULIS ILMIAH

**EVALUASI PENERAPAN *SMART HEALTH* DENGAN
METODE HOT FIT DI PUSKESMAS GAMPING 1**



SITI MUZAZANAH DWI PUTRI RIZKI
NIM. P07137122024

PROGRAM STUDI REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN
PROGRAM DIPLOMA TIGA
JURUSAN KEBIDANAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN YOGYAKARTA
TAHUN 2025

KARYA TULIS ILMIAH

**EVALUASI PENERAPAN *SMART HEALTH* DENGAN
METODE HOT FIT DI PUSKESMAS GAMPING 1**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Ahli Madya Kesehatan



SITI MUZAZANAH DWI PUTRI RIZKI
NIM. P07137122024

PROGRAM STUDI REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN
PROGRAM DIPLOMA TIGA
JURUSAN KEBIDANAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN YOGYAKARTA
TAHUN 2025

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Karya Tulis Ilmiah

“Evaluasi Penerapan *Smart Health* dengan Metode HOT Fit
di Puskesmas Gamping 1”

*“Evaluation of Smart Health Implementation with HOT Fit Method
at Gamping 1 Health Center”*

Disusun oleh:

SITI MUZAZANAH DWI PUTRI RIZKI

NIM P07137122024

telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal :

27 Mei 2025

Menyetujui,

Pembimbing Utama,



Primus Radixto Prabowo, S.K.M., M.Kes
NIP. 196710291991011001

Pembimbing Pendamping,



Nita Budiyaniti, A.Md.MIKRM., S.K.M., M.H.
NIP. 198506212023212024

Yogyakarta, 27 Mei 2025
Ketua Jurusan Kebidanan



Dr. Heni Puji Wahyuningsih, S.SiT., M.Keb
NIP. 197511232002122002

HALAMAN PENGESAHAN

KARYA TULIS ILMIAH

“Evaluasi Penerapan *Smart Health* dengan Metode HOT Fit
di Puskesmas Gamping 1”

Disusun oleh:

SITI MUZAZANAH DWI PUTRI RIZKI

NIM P07137122024

Telah dipertahankan dalam seminar di depan Dewan Penguji

Pada tanggal : 4 Juni 2025

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua,

Arif Nugroho Triutomo, S.K.M., M.P.H.
NIP.199306262022031001

(.....)

Anggota,

Primus Radixto Prabowo, S.K.M., M.Kes
NIP. 196710291991011001

(.....)

Anggota,

Nita Budiyaniti, A.Md.MIKRM., S.K.M., M.H.
NIP. 198506212023212024

(.....)

Yogyakarta, 4 Juni 2025

Ketua Jurusan Kebidanan


Dr. Heni Puji Wahyuningsih, S.SiT., M.Keb
NIP. 197511232002122002

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Karya Tulis Ilmiah ini adalah hasil karya peneliti sendiri dan semua sumber yang dikutip maupun dirujuk telah peneliti nyatakan dengan benar.

Nama : Siti Muzazanah Dwi Putri Rizki

NIM : P07137122024

Tanda Tangan :



Tanggal : 4 Juni 2025

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
KARYA TULIS ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademik Poltekkes Kemenkes Yogyakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Siti Muzazanah Dwi Putri Rizki

NIM : P07137122024

Program Studi : D3 Rekam Medis dan Informasi Kesehatan

Jurusan : Kebidanan

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Poltekkes Kemenkes Yogyakarta Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas Karya Tulis Ilmiah saya yang berjudul:

Evaluasi Penerapan *Smart Health* dengan Metode HOT Fit di Puskesmas Gamping 1.

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Poltekkes Kemenkes Yogyakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Yogyakarta

Pada Tanggal : 1 Juli 2025

Yang menyatakan



(Siti Muzazanah Dwi Putri Rizki)

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas limpahan rahmat serta hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah (KTI) ini. Penulisan Karya Tulis Ilmiah ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Ahli Madya Kesehatan pada Program Studi Diploma Tiga Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.

Karya Tulis Ilmiah ini terwujud atas bimbingan, pengarahan, dan bantuan dari berbagai pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu. Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Dr. Iswanto, S.Pd., M.Kes selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
2. Dr. Heni Puji Wahyuningsih, S.SiT., M.Keb., selaku Ketua Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
3. Mohamad Mirza Fauzie, S.ST., M.Kes., selaku Ketua Program Studi Diploma Tiga Rekam Medis dan Informasi Kesehatan.
4. Arif Nugroho Triutomo, S.K.M., M.P.H. selaku dosen penguji yang telah memberikan pengarahan, kritik, dan saran dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
5. Primus Radixto Prabowo, S.K.M., M.Kes selaku dosen pembimbing utama yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan masukan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
6. Nita Budiyaniti, A.Md.MIKRM., S.K.M., M.H. selaku dosen pembimbing pendamping yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan masukan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
7. dr. Desi Arijadi selaku Kepala Puskesmas Gamping 1.

8. Anggit Ryan G., A.Md selaku penanggung jawab pendaftaran di Puskesmas Gamping 1 yang telah memberikan informasi dan data terkait kebutuhan penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
9. Seluruh karyawan Puskesmas Gamping 1 yang telah membantu dan bersedia berpartisipasi menjadi responden penelitian.
10. Seluruh pihak yang telah memberikan bantuan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah.

Akhir kata, penulis berharap Tuhan Yang Maha Esa berkenan membalas segala kebaikan seluruh pihak yang telah membantu. Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik serta saran yang membangun demi perbaikan dan penyempurnaan penulisan di masa yang akan datang. Semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi pengembangan ilmu.

Yogyakarta, 9 Mei 2025

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
PERSETUJUAN PEMBIMBING	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	v
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA TULIS ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
DAFTAR SINGKATAN	xiv
ABSTRACT	xv
ABSTRAK.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Tujuan Penelitian	6
D. Ruang Lingkup.....	7
E. Manfaat Penelitian	8
F. Keaslian Penelitian.....	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	12
A. Telaah Pustaka	12
B. Kerangka Teori.....	27
C. Kerangka Konsep	28
D. Pertanyaan Penelitian	29
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	30
A. Jenis dan Desain Penelitian.....	30
B. Populasi dan Sampel	31
C. Waktu dan Tempat Penelitian	32
D. Variabel Penelitian	32

E. Definisi Operasional.....	33
F. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data	35
G. Instrumen Penelitian.....	36
H. Uji Validitas dan Reliabilitas Instrumen	37
I. Prosedur Penelitian.....	38
J. Manajemen Data	39
K. Etika Penelitian	42
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	44
A. Gambaran Lokasi Penelitian	44
B. Hasil Penelitian	45
C. Pembahasan.....	58
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	90
A. Kesimpulan	90
B. Saran.....	92
DAFTAR PUSTAKA.....	93
LAMPIRAN	99

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian Penelitian.....	9
Tabel 2. Rincian Sampel Penelitian	31
Tabel 3. Definisi Operasional	33
Tabel 4. Skor Penilaian Jawaban Kuesioner	40
Tabel 5. <i>Range</i> Skor dan Kategori Penilaian	42
Tabel 6. Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin	46
Tabel 7. Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Berdasarkan Usia	47
Tabel 8. Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Berdasarkan Pendidikan Terakhir	47
Tabel 9. Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Berdasarkan Masa Kerja	48
Tabel 10. Hasil Jawaban Kuesioner Berdasarkan Aspek Manusia (<i>Human</i>).....	48
Tabel 11. Rekapitulasi Nilai Aspek Manusia pada Penerapan <i>Smart Health</i>	50
Tabel 12. Hasil Jawaban Kuesioner Berdasarkan Aspek Organisasi (<i>Organization</i>).....	51
Tabel 13. Rekapitulasi Nilai Aspek Organisasi pada Penerapan <i>Smart Health</i>	52
Tabel 14. Hasil Jawaban Kuesioner Berdasarkan Aspek Teknologi (<i>Technology</i>)	53
Tabel 15. Rekapitulasi Nilai Aspek Teknologi pada Penerapan <i>Smart Health</i>	54
Tabel 16. Hasil Jawaban Kuesioner Berdasarkan Aspek Manfaat (<i>Net Benefit</i>)..	56
Tabel 17. Rekapitulasi Nilai Aspek Manfaat pada Penerapan <i>Smart Health</i>	56
Tabel 18. Rekapitulasi Nilai Keseluruhan Aspek pada Penerapan <i>Smart Health</i>	57

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Teori.....	27
Gambar 2. Kerangka Konsep	29
Gambar 3. Tampilan <i>Smart Health</i>	45

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Permohonan Izin Penelitian	99
Lampiran 2. Surat Keterangan Pengambilan Data Penelitian.....	100
Lampiran 3. Surat Keterangan Layak Etik.....	101
Lampiran 4. Anggaran Penelitian	102
Lampiran 5. Hasil <i>Expert Judgment</i> Kuesioner Penelitian	103
Lampiran 6. Surat Permohonan Menjadi Responden	112
Lampiran 7. Surat Persetujuan Menjadi Responden	113
Lampiran 8. Lembar Kuesioner Penelitian	114
Lampiran 9. Master Tabel	118
Lampiran 10. Foto Dokumentasi Pengambilan Data	121

DAFTAR SINGKATAN

EMR	: <i>Electronic Medical Record</i>
EUCS	: <i>End User Computing Satisfaction</i>
HOT Fit	: <i>Human, Organization, Technology, dan Net benefit</i>
Kepmenkes	: Keputusan Menteri Kesehatan
Permenkes	: Peraturan Menteri Kesehatan
PMIK	: Perekam Medis dan Informasi Kesehatan
Puskesmas	: Pusat Kesehatan Masyarakat
RI	: Republik Indonesia
RME	: Rekam Medis Elektronik
RMIK	: Rekam Medis dan Informasi Kesehatan
SIMPUS	: Sistem Informasi Manajemen Puskesmas
TAM	: <i>Technology Acceptance Model</i>
TTF	: <i>Task Technology Fit</i>
UU	: Undang-undang