

**HUBUNGAN PENGALAMAN MENGGUNAKAN APLIKASI TEKNOLOGI
KESEHATAN DENGAN KESEDIAAN UNTUK MENGGUNAAN REKAM
MEDIS ELEKTRONIK DI PUSKESMAS SIDOMULYO KOTA
SAMARINDA**

SKRIPSI



DIAJUKAN OLEH

ATIKA APRIATI

1911102413029

PROGRAM STUDI S1 KESEHATAN MASYARAKAT

FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH

KALIMANTAN TIMUR

2023

**Hubungan Pengalaman Menggunakan Aplikasi Teknologi Kesehatan
dengan Kesiapan untuk Penggunaan Rekam Medis Elektronik di
Puskesmas Sidomulyo Kota Samarinda**

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Persyaratan Untuk
Memperoleh Gelar Sarjana Kesehatan Masyarakat



DIAJUKAN OLEH

Atika Apriati

1911102413029

PROGRAM STUDI S1 KESEHATAN MASYARAKAT

FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH

KALIMANTAN TIMUR

2023

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Atika Apriati

NIM : 1911102413029

Program Studi/Peminatan : S1 Kesehatan Masyarakat / AKK

Judul penelitian : Hubungan Pengalaman Menggunakan Aplikasi Teknologi Kesehatan dengan Kesiediaan untuk Menggunakan Rekam Medis Elektronik di Puskesmas Sidomulyo Kota Samarinda

Menyatakan bahwa penelitian yang saya tulis ini benar-benar hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambil alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan saya atau pikiran saya sendiri.

Samarinda, 12 Juni 2023



Atika Apriati
NIM. 1911102413029

LEMBAR PERSETUJUAN

**HUBUNGAN PENGALAMAN MENGGUNAKAN APLIKASI TEKNOLOGI
KESEHATAN DENGAN KESEDIAAN UNTUK MENGGUNAAN REKAM
MEDIS ELEKTRONIK DI PUSKESMAS SIDOMULYO KOTA
SAMARINDA**

SKRIPSI

DISUSUN OLEH :

ATIKA APRIATI

1911102413029

Disetujui untuk diujikan

Pada tanggal, 05 Juli 2023

Mengetahui,

Koordinator Mata Ajar Skripsi,


Lisa Widiyatul Oktaviani, Ph.D
NIDN.1108108701

Pembimbing


Ferry Fadzlul Rahman, Ph.D
NIDN.1116029001

LEMBAR PENGESAHAN

**HUBUNGAN PENGALAMAN MENGGUNAKAN APLIKASI TEKNOLOGI
KESEHATAN DENGAN KESEDIAAN UNTUK MENGGUNAAN REKAM MEDIS
ELEKTRONIK DI PUSKESMAS SIDOMULYO KOTA SAMARINDA**

SKRIPSI

DISUSUN OLEH :

ATIKA APRIATI

1911102413029

Disetujui untuk diujikan

Pada tanggal, 05 Juli 2023

Penguji I

Yuliani Winarti, M.PH

NIDN.1131078001

Penguji II

Ferry Fadzlul Rahman, Ph.D

NIDN.1116029001

**Mengetahui
Ketua**

Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat



**Nida Amalia, M.PH
NIDN.1101119301**

**Hubungan Pengalaman Menggunakan Aplikasi Teknologi Kesehatan dengan
Kesediaan untuk Menggunakan Rekam Medis Elektronik di Puskesmas Sidomulyo
Kota Samarinda**

Atika Apriati^{1*}, Ferry Fadzlul Rahman^{2*}

^{1,2}Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur, Samarinda, Indonesia.

*Kontak Email: 19111024113029@umkt.ac.id, fr607@umkt.ac.id

INTISARI

Tujuan studi: Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan pengalaman menggunakan aplikasi teknologi kesehatan dengan kesediaan untuk menggunakan rekam medis elektronik di Puskesmas Sidomulyo Kota Samarinda.

Metodologi: Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan pendekatan Cross Sectional populasi pada penelitian ini adalah seluruh tenaga kesehatan di Puskesmas Sidomulyo dengan jumlah 55 tenaga kesehatan, setelah dilakukan perhitungan dengan menggunakan rumus Slovin maka sampel yang didapatkan adalah 48 orang. Teknik pengambilan sampel menggunakan stratified random sampling. Uji Statistik dilakukan dengan menggunakan pearson chi-square untuk menganalisis hubungan antar variabel.

Hasil: Hasil penelitian diperoleh p-value = 0,008 ($p < 0,05$) yang menunjukkan adanya hubungan pengalaman menggunakan aplikasi teknologi kesehatan dengan kesediaan untuk menggunakan rekam medis elektronik Puskesmas Sidomulyo Kota Samarinda.

Manfaat: Hasil dari penelitian ini diharapkan dapat menjadi bahan evaluasi dan pertimbangan pihak Puskesmas terkait implementasi rekam medis elektronik dalam upaya meningkatkan mutu pelayanan kesehatan.

Kata kunci: *Pengalaman, Aplikasi Teknologi Kesehatan, Kesediaan, Rekam medis Elektronik*

The Relationship Between Experience Using Health Technology Applications and Willingness to Use Electronic Medical Records at Sidomulyo Health Center Samarinda City

Atika Apriati^{1*}, Ferry Fadzlul Rahman^{2*}

^{1,2}Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur, Samarinda, Indonesia.

*Kontak Email: 19111024113029@umkt.ac.id, fr607@umkt.ac.id

ABSTRACT

Study objectives: *The purpose of this study was to determine the relationship between the experience of using health technology applications and the willingness to use electronic medical records at Sidomulyo Health Center, Samarinda City.*

Methodology: *This study is a quantitative study with a Cross Sectional approach, the population in this study were all health workers at Sidomulyo Health Center with a total of 55 health workers, after calculating using the Slovin formula, the sample obtained was 48 people. The sampling technique used stratified random sampling. Statistical tests were performed using pearson chi-square to analyze the relationship between variables.*

Results: *The results of the study obtained a p-value = 0.008 ($p < 0.05$) which indicates a relationship between experience using health technology applications and the willingness to use electronic medical records at the Sidomulyo Health Center, Samarinda City.*

Benefits: *The results of this study are expected to be an evaluation and consideration for the Puskesmas regarding the implementation of electronic medical records in an effort to improve the quality of health services*

Keywords: *Experience, Health Technology Applications, Willingness, Electronic Medical Records*

KATA PENGANTAR



Assalamualaikum Warohmatullahi Wabarokatuh

Dengan memanjatkan puja dan puji syukur atas kehadiran Allah Subhanahu Waa Ta'ala, shalawat serta salam kepada Nabi Muhammad Shalallahu Alaihi Wasallam atas rahmat dan kasih-Nya penulis dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul **"Hubungan Pengalaman Menggunakan Aplikasi Teknologi Kesehatan Dengan Kesedian Untuk Menggunakan Rekam Medis Elektronik Di Puskesmas Sidomulyo Kota Samarinda"** yang menjadi salah satu syarat kelulusan sarjana Kesehatan Masyarakat Program Studi Kesehatan Masyarakat Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.

Pada penyusunan proposal ini, penulis mendapat banyak bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak. Dengan ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Bambang Setiaji selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
2. Bapak Ghozali, M.H., M.Kes., Ph.D selaku Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
3. Ibunda Sri Sunarti, M.PH selaku Wakil Dekan I Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.

4. Ibu Nida Amalia, M.PH selaku Ketua Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
5. Ibu Lisa Wahidatul Oktaviani, Ph.D, selaku Koordinator Mata Ajar Skripsi tahun 2022 Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat.
6. Bapak Ferry Fadzlul Rahman, Ph.D selaku Dosen Pembimbing Kolaborasi Dosen Mahasiswa yang telah membimbing dan memberikan ilmu, masukan, serta dukungan kepada penulis hingga proposal ini dapat terselesaikan.
7. Ibu Yuliani Winarti. M.PH, selaku Dosen Penguji.
8. Seluruh staf pengajar dan Civitas Akademika Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
9. Bapak saya, Masdani dan Ibu saya, Hendriati serta saudara dan saudari kandung saya, Arista Prayuda, Iis Hariati, Hesti Meliani, Yoga Pradana yang menjadi penyemangat serta tak henti memberikan kasih sayang dan dukungan hingga penulis menyelesaikan Proposal ini.
10. Keluarga serta sepupu-sepupu dan teman-teman penulis yang selalu menjadi *support system*.
11. Kepada teman-teman satu kelompok Kolaborasi Dosen dan Mahasiswa (KDM) yang telah bekerja sama untuk mendapatkn hasil yang maksimal dalam proses pembuatan proposal skripsi.
12. Teman-teman mahasiswa S1 Kesehatan Masyarakat angkatan 2019 atas kerjasamanya selama menuntut ilmu di Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.

Meskipun telah berusaha menyelesaikan proposal penelitian ini sebaik mungkin, penulis menyadari bahwa proposal penelitian ini masih ada kekurangan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari para pembaca guna menyempurnakan segala kekurangan dalam penyusunan proposal penelitian ini.

Akhir kata, penulis berharap semoga proposal penelitian ini berguna bagi para pembaca dan pihak-pihak lain yang berkepentingan.

Samarinda, 25 Februari 2023



Atika Apriati
NIM.1911102413029

DAFTAR ISI

HALAMAN Sampulii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN	iii
LEMBAR PERSETUJUAN	iv
LEMBAR PENGESAHAN	v
INTISARI	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR SINGKATAN	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian	5
1.4 Manfaat Penelitian	5
1.5 Kerangka Konsep	6
1.6 Hipotesis	7
BAB II METODE PENELITIAN	8
2.1 Desain Penelitian	8
2.2 Populasi dan Sampel	8
2.3 Waktu dan Tempat Penelitian	11

2.4	Definisi Operasional.....	12
2.5	Instrumen Penelitian.....	13
2.6	Prosedur Penelitian	15
BAB III HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN		19
3.1	Hasil Penelitian.....	19
3.2	Pembahasan	28
BAB IV SIMPULAN DAN IMPLIKASI		40
4.1	Kesimpulan.....	40
4.2	Saran.....	41
DAFTAR PUSTAKA.....		43
LAMPIRAN.....	

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Klasifikasi Teknik Pengambilan Sampel	10
Tabel 2.2 Definisi Operasional	12
Tabel 3.1 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Kelompok Jenis Kelamin	20
Tabel 3.2 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Kelompok Usia	21
Tabel 3.3 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Kelompok Unit Pelayanan Kesehatan	22
Tabel 3.4 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Kelompok Pengalaman Medis (Tahun)	23
Tabel 3.5 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Kelompok Jenis Aplikasi dibidang IT	24
Tabel 3.6 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Pengalaman Menggunakan Aplikasi Teknologi Kesehatan	25
Tabel 3.7 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Kesiediaan Menggunakan Rekam Medis Elektronik	26
Tabel 3.8 Tabulasi Silang Hubungan Pengalaman Menggunakan Aplikasi Teknologi Kesehatan Dengan Kesiediaan Untuk Menggunakan Rekam Medis Elektronik	27

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Kerangka Konseptual Hubungan Pengalaman Menggunakan Aplikasi Teknologi Kesehatan dengan Kesiapan untuk Menggunakan Rekam Medis Elektronik.....	7
--	---

DAFTAR SINGKATAN

Dinkes	: Dinas Kesehatan
Permenkes	: Peraturan Menteri Kesehatan
RMD	: Rekam Medis Digital
RME	: Rekam Medis Elektronik

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Daftar Riwayat Hidup
Lampiran 2 Surat Telah Melaksanakan Penelitian
Lampiran 3 Surat Persetujuan Penelitian
Lampiran 4 Kuesioner Penelitian
Lampiran 5 Surat Konsultasi
Lampiran 6 Jurnal
Lampiran 7 Hasil Perhitungan SPSS
Lampiran 8 Dokumentasi Penelitian
Lampiran 9 Hasil Uji Turnitin