

KARYA TULIS ILMIAH

**ANALISIS PERBANDINGAN KESESUAIAN VARIABEL DAN
META DATA REKAM MEDIS ELEKTRONIK DI PUSKESMAS
KRATON DAN PUSKESMAS NGLIPAR 1 BERDASARKAN
KEPMENKES RI NOMOR HK.01.07/MENKES/1423 TAHUN 2022**



MARAYA PRABAWANTI

NIM. P07137123034

**PROGRAM STUDI REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN
PROGRAM DIPLOMA TIGA
JURUSAN KEBIDANAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN
YOGYAKARTA
TAHUN 2026**

KARYA TULIS ILMIAH

**ANALISIS PERBANDINGAN KESESUAIAN VARIABEL DAN
META DATA REKAM MEDIS ELEKTRONIK DI PUSKESMAS
KRATON DAN PUSKESMAS NGLIPAR 1 BERDASARKAN
KEPMENKES RI NOMOR HK.01.07/MENKES/1423 TAHUN 2022**

Diajukan sebagai salah satu persyaratan memperoleh gelar

Ahli Madya Kesehatan



MARAYA PRABAWANTI

NIM. P0713712303

**PROGRAM STUDI REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN
PROGRAM DIPLOMA TIGA
JURUSAN KEBIDANAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN
YOGYAKARTA
TAHUN 2026**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Karya Tulis Ilmiah

“Analisis Perbandingan Kesesuaian Variabel Dan Meta Data Rekam Medis Elektronik di Puskesmas Kraton dan Puskesmas Nglipar 1 Berdasarkan KEPMENKES RI Nomor HK.01.07/MENKES/1423 Tahun 2022”

“Comparative Analysis of the Suitability of Variables and Metadata of Electronic Medical Records at Kraton Community Health Center and Nglipar 1 Community Health Center Based on the Decree of the Minister of Health of the Republic of Indonesia Number HK.01.07/MENKES/1423 of 2022”

Disusun Oleh:

MARAYA PRABAWANTI

NIM. P07137123034

telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal:

22 Mei 2026

Menyetujui:

Pembimbing Utama,



Nita Budiyanthi, S.K.M., M.H.
NIP. 198506212023212024

Pembimbing Pendamping,



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

Yogyakarta, 10 Juni 2026

Ketua Jurusan Kebidanan

Politeknik Kesehatan Kemenkes Yogyakarta



Dr. Heni Puji Wahyuningsih, S.SiT., M.Keb
NIP. 1975112320021220022

**HALAMAN PENGESAHAN
KARYA TULIS ILMIAH**

**Analisis Perbandingan Kesesuaian Variabel Dan Meta Data Rekam Medis Elektronik
di Puskesmas Kraton dan Puskesmas Nglipar 1 Berdasarkan KEPMENKES RI
Nomor HK.01.07/MENKES/1423 Tahun 2022**

Disusun Oleh:
MARAYA PRABAWANTI
NIM. P07137123034

Telah dipertahankan dalam seminar di depan Dewan Penguji
Pada tanggal: 3 Juni 2026

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua,
Anton Kristijono, S.K.M., M.Kes
NIP. 197005261994031003

(.....)

Anggota,
Nita Budiyantri, S.K.M., M.H
NIP. 198506212023212024

(.....)

Anggota,
Arif Nugroho Triutomo, S.K.M., M.PH
NIP. 199306262022031001

(.....)

Yogyakarta, 10 Juni 2026
Ketua Jurusan Kebidanan
Politeknik Kesehatan Kemenkes Yogyakarta


Dr. Heni Puji Wahyuningsih, S.SiT., M.Keb
NIP. 1975112320021220022

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : Maraya Prabawanti

NIM : P07137123034

Tanda Tangan :



Tanggal : 21 Mei 2026

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

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

Nama : Maraya Prabawanti
NIM : P07137123034
Program Studi : D-III 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 KTI saya yang berjudul:

“Analisis Perbandingan Kesesuaian Variabel Dan Meta Data Rekam Medis Elektronik Di Puskesmas Kraton dan Puskesmas Nglihar 1 Berdasarkan KEPMENKES RI Nomor HK.01.07/MENKES/1423 Tahun 2022.”

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 : 21 Mei 2026

Yang menvatakan

BE6DAOX004526614
(Maraya prabawanti)

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, karena atas berkat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah (KTI) yang berjudul “Analisis Perbandingan Kesesuaian Variabel Dan Meta Data Rekam Medis Elektronik Di Puskesmas Kraton dan Puskesmas Nglipar 1 Berdasarkan KEPMENKES RI Nomor HK.01.07/MENKES/1423 Tahun 2022” Penulisan Karya Tulis Ilmiah ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya Kesehatan Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta.

Karya Tulis Ilmiah ini terwujud atas bimbingan, pengarahan, dan bantuan dari berbagai pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu per satu. 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. Arif Nugroho Triutomo, S.K.M, M.P.H., selaku Ketua Program Studi Diploma Tiga Rekam Medis dan Informasi Kesehatan dan Pembimbing Pendamping yang telah memberikan bimbingan dan arahan.
4. Anton Kristijono, S.K.M., M.Kes selaku Ketua Dewan Penguji yang telah memberikan arahan dan motivasi.
5. Nita Budiyaniti, S.K.M., MH., selaku Pembimbing Utama yang telah memberikan bimbingan dan arahan.
6. Sumadi, S.K.M., MM., selaku Kepala Puskesmas Nglipar 1 yang telah memberikan kesempatan untuk melakukan penelitian.
7. dr. Deo Hadi Nanda selaku Kepala Puskesmas Kraton yang telah memberikan kesempatan untuk melakukan penelitian.
8. Seluruh staf dan karyawan Puskesmas Kraton dan Puskesmas Nglipar 1 yang turut memberikan bantuan terkait kebutuhan Karya Tulis Ilmiah.

9. Orang tua dan keluarga penulis yang telah memberikan bantuan dukungan material dan moral serta motivasi.
10. Seluruh teman-teman seperjuangan mahasiswa DIII Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta angkatan 2023 yang telah membantu dan memberikan motivasi kepada penulis.

Sebagai penutup, penulis memohon agar Allah SWT berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah memberikan bantuan dan dukungan. Penulis menyadari bahwa karya tulis ilmiah ini masih jauh dari kesempurnaan, sehingga penulis sangat mengharapkan adanya kritik dan saran yang bersifat membangun untuk penyempurnaan penulisan di masa mendatang.

Yogyakarta, 13 November 2025

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KARYA TULIS ILMIAH	i
KARYA TULIS ILMIAH	ii
PERSETUJUAN PEMBIMBING	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	v
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
DAFTAR SINGKATAN.....	xiv
ABSTRACT	xv
ABSTRAK	xvii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	10
C. Tujuan Penelitian.....	10
D. Ruang Lingkup.....	11
E. Manfaat Penelitian	11
F. Keaslian Penelitian.....	13
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	19
A. Telaah Pustaka.....	19
B. Kerangka Teori.....	30
C. Kerangka Konsep	31
D. Pertanyaan Penelitian	31
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	33
A. Jenis Penelitian dan Desain Penelitian	33
B. Populasi dan Sampel	33
C. Waktu dan Tempat.....	37
D. Variabel Penelitian	37
E. Definisi Operasional Variabel	38

F. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data	42
G. Instrumen Penelitian.....	44
H. Prosedur Penelitian.....	45
I. Manajemen Data	46
J. Etika Penelitian.....	49
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	51
A. Gambaran Umum Puskesmas Kraton dan Puskesmas Nglipar 1	51
B. Hasil Penelitian	54
C. Pembahasan.....	77
BAB V PENUTUP.....	109
A. Kesimpulan	109
B. Saran.....	110
DAFTAR PUSTAKA.....	113
LAMPIRAN.....	118

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Perbandingan Variabel Puskesmas Kraton dan Puskesmas Nglipar 1	8
Tabel 2. Keaslian Penelitian	13
Tabel 3. Definisi Operasional Variabel	38
Tabel 4. Persentase Kesesuaian Variabel Dan Meta Data SIMPUS Puskesmas Kraton Pada Unit Rawat Jalan	56
Tabel 5. Persentase Kesesuaian Variabel Dan Meta Data SIMPUS Puskesmas Kraton Pada Unit Laboratorium	58
Tabel 6. Persentase Kesesuaian Variabel Dan Meta Data SIMPUS Puskesmas Kraton Pada Unit Rawat Apotek	59
Tabel 7. Persentase Kesesuaian Variabel Dan Meta Data SMARTHEALTH Puskesmas Nglipar 1 Pada Unit Rawat Jalan	61
Tabel 8. Persentase Kesesuaian Variabel Dan Meta Data SMARTHEALTH Puskesmas Nglipar 1 Pada Unit Laboratorium	64
Tabel 9. Persentase Kesesuaian Variabel Dan Meta Data SMARTHEALTH Puskesmas Nglipar Pada Unit Apotek	65
Tabel 10. Hasil Selisih Perbandingan Puskesmas Kraton Dan Puskesmas Nglipar 1	72
Tabel 11. Hasil Perbandingan Kesesuaian Variabel dan Meta Data Unit Rawat Jalan antara SIMPUS Puskesmas Kraton dan SMARTHEALTH Puskesmas Nglipar I.....	72
Tabel 12. Hasil Perbandingan Kesesuaian Variabel dan Meta Data Unit Laboratorium antara SIMPUS Puskesmas Kraton dan SMARTHEALTH Puskesmas Nglipar I.....	73
Tabel 13. Hasil Perbandingan Kesesuaian Variabel dan Meta Data Unit Apotek antara SIMPUS Puskesmas Kraton dan SMARTHEALTH Puskesmas Nglipar I.....	73
Tabel 14. Hasil Persentase Kesesuaian Variabel Dan Meta Data SIMPUS Puskesmas Kraton Pada Unit Rawat Jalan, Laboratorium, Dan Apotek	75
Tabel 15. Hasil Persentase Kesesuaian Variabel Dan Meta Data SMARTHEALTH Puskesmas Nglipar 1 Pada Unit Rawat Jalan, Laboratorium, Dan Apotek	76

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Kerangka Teori (Kemenkes RI 1423 Tahun 2022, Permenkes RI No 43 Tahun 2019, Permenkes No 31 Tahun 2019)	30
Gambar 2. Kerangka Konsep	31
Gambar 3. Tampilan RME SIMPUS Puskesmas Kraton	52
Gambar 4. Tampilan RME SMARTHEALTH Puskesmas Nglipar 1	53
Gambar 5. Diagram Batang Persentase Kesesuaian Variabel dan Meta Data Unit Rawat Jalan di Puskesmas Kraton	57
Gambar 6. Diagram Lingkaran Persentase Kesesuaian Variabel dan Meta Data Unit Laboratorium di Puskesmas Kraton	59
Gambar 7. Diagram Batang Persentase Kesesuaian Variabel dan Meta Data Unit Apotek di Puskesmas Kraton	60
Gambar 8. Diagram Batang Persentase Kesesuaian Variabel dan Meta Data Unit Rawat Jalan di Puskesmas Nglipar 1	62
Gambar 9. Diagram Lingkaran Persentase Kesesuaian Variabel dan Meta Data Unit Laboratorium di Puskesmas Nglipar 1	64
Gambar 10. Diagram Batang Persentase Kesesuaian Variabel dan Meta Data Unit Apotek di Puskesmas Nglipar 1	66

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Anggaran Penelitian.....	119
Lampiran 2. Jadwal Penelitian	120
Lampiran 3. Surat Balasan Izin Penelitian Dinas Kesehatan Pemerintah Kota Yogyakarta	121
Lampiran 4. Surat Balasan Izin Penelitian Puskesmas Nglipar 1	122
Lampiran 5. Surat Ethical Clearance	123
Lampiran 6. Surat Permohonan Izin Penelitian Puskesmas Kraton.....	124
Lampiran 7. Surat Permohonan Izin Penelitian Puskesmas Nglipar 1.....	125
Lampiran 8. Dokumentasi Penelitian Puskesmas Kraton	126
Lampiran 9. Dokumentasi Penelitian Puskesmas Nglipar 1	127
Lampiran 10. Ringkasan Usulan Penyesuaian Variabel dan Metadata RME Unit Rawat Jalan, Laboratorium, dan Apotek di Puskesmas Kraton	128
Lampiran 11. Ringkasan Usulan Penyesuaian Variabel dan Metadata RME Unit Rawat Jalan, Laboratorium, dan Apotek di Puskesmas Kraton	134
Lampiran 12. Tabel Checklist Kesesuaian Variabel Dan Meta Data Pada Rekam Medis Elektronik.....	139

DAFTAR SINGKATAN

SMARTHEALTH	: Sistem Monitoring Real Time Sektor Kesehatan
FKTP	: Fasilitas Kesehatan Tingkat Pertama
IGD	: Instalasi Gawat Darurat
JKN	: Jaminan Kesehatan Nasional
KIA	: Kesehatan Ibu dan Anak
PONED	: Pelayanan Obstetri Neonatal Emergensi Dasar
RME	: Rekam Medis Elektronik
SATUSEHAT	: Platform Integrasi Data Kesehatan Nasional
SIMPUS	: Sistem Informasi Manajemen Puskesmas
WHO	: <i>World Health Organization</i>
RI	: Republik Indonesia
BPJS	: Badan Penyelenggara Jaminan Sosial
DBLC	: <i>Database Life Cycle</i>
P-Care	: <i>Primary Care</i>
RS	: Rumah Sakit
DBMS	: <i>Database Management System</i>
JAMKESOS	: Jaminan Kesehatan Sosial
JAMKESTA	: Jaminan Kesehatan Semesta
JAMPERSAL	: Jaminan Persalinan
PBI	: Penerima Bantuan Iuran
ASN	: Aparatur Sipil Negara
PNS	: Pegawai Negeri Sipil
TNI	: Tentara Nasional Indonesia
POLRI	: Kepolisian Negara Republik Indonesia
ABRI	: Angkatan Bersenjata Republik Indonesia
BUMN	: Badan Usaha Milik Negara
PPPK	: Pegawai Pemerintah dengan Perjanjian Kerja
CPNS	: Calon Pegawai Negeri Sipil
DPRD	: Dewan Perwakilan Rakyat Daerah
RT	: Rukun Tetangga
RW	: Rukun Warga
SIP	: Surat Izin Praktik
SD	: Sekolah Dasar
SMP	: Sekolah Menengah Pertama
SMA	: Sekolah Menengah Atas
SMK	: Sekolah Menengah Kejuruan
SLTP	: Sekolah Lanjutan Tingkat Pertama
SLTA	: Sekolah Lanjutan Tingkat Atas
TK	: Taman Kanak-kanak
IRT	: Ibu Rumah Tangga