

**TINJAUAN KETEPATAN *CODING* DIAGNOSIS
SISTEM MUSKULOSKELETAL PADA PASIEN RAWAT INAP
DI RSUD DR.TJITROWARDOJO PURWOREJO**

KARYA TULIS ILMIAH

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Ahli Madya Kesehatan
Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Acmad Yani Yogyakarta



Disusun Oleh :

LIZA ANDINA

221204106

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

HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN KARYA TULIS ILMIAH
TINJAUAN KETEPATAN CODING DIAGNOSIS
SISTEM MUSKULOSKELETAL PADA PASIEN RAWAT INAP
DI RSUD DR.TJITROWARDOJO PURWOREJO

Diajukan oleh:

Liza Andina
221204106

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: 30 July 2025

Mengesahkan:

Penguji,

Pembimbing,

Andi Karisma N, A.Md. Perkes., S.KM.,M.K.M
NIDN 05.1107.8602

Sis Wuryanto, A.Md. Perkes., SKM.,MPH
NUPN.99.0553.6224



Zakharias Kurnia Purbobinuko, A.Md RMIK, SIP, MPH
NPP 2018.13.0114

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini adalah mahasiswa Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

Nama : Liza Andina
NPM : 221204106
Program Studi : Rekam Medis Dan Informasi Kesehatan (D3)
Judul Karya Tulis Ilmiah : Tinjauan Ketepatan *Coding* Diagnosis Sistem Muskuloskeletal Pada Pasien Rawat Inap Di RSUD dr. Tjitrowardojo Purworejo

Menyatakan bahwa hasil penelitian dengan judul tersebut adalah asli karya saya sendiri dan bukan hasil *plagiarisme*. Semua referensi dan sumber terkait yang digunakan dalam karya ini telah ditulis sesuai kaidah penulisan ilmiah yang berlaku. Dengan ini, saya menyatakan 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 manapun. Apabila terdapat kekeliruan atau ditemukan adanya pelanggaran akademik di kemudian hari, maka saya bersedia menerima konsekuensi yang berlaku sesuai ketentuan akademik.

Yogyakarta, 30 Juni 2025



Liza Andina

PRAKATA

Puji syukur penulis ke hadirat Allah SWT. Yang telah kemudahan dan petunjuk sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan Proposal Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “ Tinjauan Ketepatan *Coding Diagnosis System* Muskuloskeletal Pada Pasien Rawat Inap Di RSUD dr.Tjitrowardojo Purworejo”. Proposal Karya Tulis Ilmiah ini disusun sebagai salah satu syarat Memperoleh Gelar Ahli Madya Kesehatan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.

Proposal Karya Tulis Ilmiah telah mendapatkan bimbingan, arahan serta bantuan dari banyak pihak. Pada kesempatan ini dengan segala rendah hati penulis mengucapkan sangat-sangat berterimakasih kepada pihak

1. Dr. Ida Nursanti, S.Kep.,Ns., MPH, selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
2. Zakharias Kurnia Purbobinuko, A.Md,RMIK., SIP.,MPH, selaku Ketua Prodi Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
3. Andi Karisma Nurdiyansyah, A.Md.Perkes., S.KM., M.K.M, selaku Penguji Proposal Karya Tulis Ilmiah.
4. Sis Wuryanto, A.Md.Perkes., SKM., MPH, selaku Dosen Pembimbing Karya Tulis Ilmiah yang telah banyak membantu peneliti dalam menyusun dan menyelesaikan Propasal Karya Tulis Ilmiah dalam pembuatan laporan ini.
5. Rizky Yuspita Sari, Skep., Ns., MPH, selaku koordinator Karya Tulis Ilmiah.
6. Dr. Tolkha Amaruddin, Sp.THT,M.Kes., selaku ketua direktur Rumah sakit Umum Daerah Dr. Tjitrowardojo Purworejo
7. Erma Martiana A.Md., SKM selaku kepala staf unit Rekam Medis di Rumah Sakit Umum Daerah Dr. Tjitrowardojo Purworejo
8. Bapak, ibu dan kedua saudara perempuan tercinta saya yang telah mendukung baik secara moral maupun material agar terselesaikannya penelitian ini, dan untuk rasa sabar dan juga doa yang dipanjatkan atas kelancarannya dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.

9. Teman-teman yang telah mendukung dan membantu dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
10. Serta semua pihak yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu, yang telah mendukung dan membantu dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini.

Yogyakarta, 30 July 2025

(.....)

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI
PERPUSTAKAAN
YOGYAKARTA

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN.....	iii
PRAKARTA	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
DAFTAR SINGKATAN.....	xi
INTISARI	xii
ABSTRACT	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian	4
1. Tujuan Umum	4
2. Tujuan Khusus.....	4
D. Manfaat Penelitian	4
1. Manfaat Praktis	4
2. Manfaat Teoritis	5
E. Keaslian Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
A. Tinjauan Teori.....	8
1. Pelayanan Rawat Inap	8
2. Rekam Medis.....	8
3. Diagnosis Pada Sistem Muskuloskeletal.....	9
4. Coding	11
5. ICD-10.....	12
B. Kerangka Teori	16
C. Kerangka Konsep.....	16
D. Pertanyaan Penelitian.....	16
BAB III METODE PENELITIAN	17
A. Jenis Penelitian.....	17
B. Lokasi Dan Waktu Penelitian	17
C. Populasi Dan Sampel	17
D. Variabel.....	19
E. Definisi Operasional	20
F. Teknik Pemeriksaan Keabsahan Data.....	20
G. Alat dan Metode Pengumpulan Data	21
H. Metode pengolahan dan Analisi Data	22
I. Etika Penelitian	23
J. Rencana Pelaksanaan Karya Ilmiah.....	24
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	26
A. Hasil.....	26
B. Pembahasan.....	42

C. Keterbatasan Penelitian.....	46
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	47
A. Kesimpulan	47
B. Saran	48
DAFTAR PUSTAKA	49
LAMPIRAN.....	51

PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI
YOGYAKARTA

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Keaslian Penelitian	5
Tabel 3. 1 Definisi Operasional	20
Tabel 4. 1 Contoh ketidaklengkapan Kode Diagnosis Muskuloskeletal.....	32
Tabel 4. 2 Distribusi Ketidaklengkapan Berdasarkan Subkategori ICD-10 Bab XIII	33
Tabel 4. 3 Ketepatan dan Ketidaktepatan Kode Muskuloskeletal	36

PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI
YOGYAKARTA

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka teori.....	16
Gambar 2. 2 Kerangka Konsep.....	16
Gambar 4. 1 Struktur Organisasi Rekam Medis RSUD dr. Tjitrowardojo Purworejo.....	28
Gambar 4. 2 Persentase Kelengkapan dan Ketidaklengkapan Kode Muskulokeletal.....	29
Gambar 4. 3 Ketepatan dan Ketidaktepatan Kode Muskuloskeletal.....	35

PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI
YOGYAKARTA

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Izin Penelitian.....	52
Lampiran 2 Surat Jawaban Peneliti.....	52
Lampiran 3 <i>Ethical Clearance</i>	53
Lampiran 4 <i>Informed Consent</i>	54
Lampiran 5 SOP <i>Coding</i>	55
Lampiran 6 <i>Cecklist</i> Dokumentasi.....	58
Lampiran 7 Bimbingan Karya Tulis Ilmiah.....	56
Lampiran 8 Cek <i>Plagarisme</i>	57
Lampiran 9 rencana pelaksanaan karya tulis ilmiah	61

PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI
YOGYAKARTA

DAFTAR SINGKATAN

WHO	: <i>World Health Organization</i>
ICD-10	: <i>International Statistical Classification of Disease and Related Health Problems Tenth Revision</i>
MSDs	: Muskuloskeletal disorders
SOP	: Standar Operasional Prosedur
SIMRS	: Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit
RSUD	: Rumah Sakit Umum Daerah

PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI
YOGYAKARTA