

**PROSENTASE AKURASI KODE DIAGNOSIS CEDERA DAN
EXTERNAL CAUSE PASIEN RAWAT JALAN DALAM
PENERAPAN REKAM MEDIS ELEKTRONIK DI RSUD NYI
AGENG SERANG**

KARYA TULIS ILMIAH

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



Disusun oleh :

BINTA HUWAINA AKHRA

221204093

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

HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN KARYA ILMIAH
PROSENTASE AKURASI KODE DIAGNOSIS CEDERA DAN *EXTERNAL*
***CAUSE* PASIEN RAWAT JALAN DALAM PENERAPAN REKAM MEDIS**
ELEKTRONIK DI RSUD NYI AGENG SERANG

Diajukan oleh:

BINTA HUWAINA AKHRA

221204093

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: **11 JULI 2025**

Mengesahkan:

Penguji,

Pembimbing,


Kori Puspita Ningsih, A.Md., S.KM., M.K.M., FISQua

NIDN 05.0901.8801


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

NUPN 99.0553.6224



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

NPP 2018.13.0114

PERNYATAAN

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

Nama : Bunga Huwaina Akhra

NPM : 221204093

Program Studi : Rekam Medis dan Informasi Kesehatan

Judul : Prosentase Akurasi Kode Diagnosis Cedera Dan *External Cause* Pasien Rawat Jalan Dalam Penerapan Rekam Medis Elektronik Di Rsud Nyi Ageng Serang

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 dikemudian hari, maka saya bersedia menerima konsekuensi yang berlaku sesuai ketentuan akademik.

Yogyakarta, 14 Juli 2015



Bunga Huwaina Akhra

PRAKATA

Alhamdulillah puji Syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa yang telah begitu banyak segala bentuk kenikmatan, kebaikan serta kasihnya sehingga tugas akhir ini dapat selesai. Shalawat dan salam senantiasa dipanjatkan kepada Nabi Muhammad SAW. Tugas akhir ini pastinya terdapat dukungan dari berbagai lingkungan manusia-manusia yang tercinta sehingga dapat terselesaikan dengan baik. Oleh karena itu dalam kesempatan ini penulis ingin memberikan banyak 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., SIP., MPH., selaku ketua prodi Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
3. Rizky Yuspita Sari, S.Kep., Ns., MPH., selaku coordinator Karya Tulis Ilmiah.
4. Sis Wuryanto, A.Md.Perkes., SKM., MPH., selaku dosen pembimbing Karya Tulis Ilmiah yang selalu memberikan dukungan, bantuan, dan arahan selama penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
5. Kori Puspita Ningsih, A.Md., S.K.M., MKM., FISQua selaku dosen penguji yang menguji, mengoreksi, memberikan banyak masukan selama penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
6. Dr. drg. Theodola Baning Rahayujati, M.Kes., selaku direktur RSUD Nyi Ageng Serang.
7. Yuni Suryaningsih, A.Md., selaku kepala unit rekam medis RSUD Nyi Ageng Serang.
8. Ririn Wuryanti, A.Md., selaku *coder* RSUD Nyi Ageng Serang.
9. Kedua orang tua dan ketiga kakak saya yang tiada henti memberi dukungan, doa, semangat dan kepercayaannya kepada saya dalam menyelesaikan pendidikan.

10. Sahabat dan teman – teman, terimakasih atas bantuannya dan sudah menjadi wadah keluh kesah dan motivasi.
11. Tidak lupa, saya mengucapkan terima kasih kepada diri sendiri atas usaha yang telah dilakukan selama menyelesaikan penulisan KTI ini. Meski tidak selalu mudah, saya tetap berkomitmen untuk menyelesaikan setiap tahap dengan konsisten. Setiap langkah dan proses yang dilalui menjadi pengalaman berharga dalam perjalanan belajar ini.

Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi penyempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini di masa mendatang. Akhir kata, semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat memberikan manfaat dan menjadi tambahan pengetahuan, baik bagi penulis maupun bagi pembaca sekalian.

Yogyakarta, 7 Febuari 2025

Binta Huwaina Akhra

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	1
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
PRAKATA	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	xi
INTISARI	xii
ABSTRACT.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan	3
1. Tujuan Umum.....	3
2. Tujuan Khusus	3
D. Manfaat	3
1. Manfaat Teoritis.....	3
2. Manfaat praktik.....	4
E. Keaslian Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
A. Landasan Teoritis	8
1. Rekam Medis Elektronik.....	8
2. <i>ICD – 10</i>	9
3. <i>Coding</i>	9
4. Klasifikasi Kode Cedera	10
5. Klasifikasi Kode <i>External Cause</i>	11
6. <i>Computer Assisted Coding (CAC)</i>	13
7. Keakuratan Kode	13
8. <i>Clinical Documentation Integrity (CDI)</i>	14
9. Dokumentasi Klinis	15
B. Kerangka Teori.....	16
C. Kerangka Konsep.....	17
D. Pertanyaan Penelitian.....	17
BAB III METODE PENELITIAN.....	18
A. Desain Penelitian	18
B. Lokasi dan Waktu	18
1. Lokasi Penelitian	18
2. Waktu Penelitian.....	18
C. Populasi dan Ssampel	18
1. Populasi	18
2. Sampel	19
D. Variabel.....	20
E. Definisi Operasional	20
F. Alat dan Metode Pengumpulan Data	20

1. Alat Pengumpulan Data.....	20
2. Metode Pengumpulan Data.....	21
G. Teknik Pemeriksaan Keabsahan Data.....	22
H. Metode Pengolahan dan Analisis Data	22
1. Metode Pengolahan	22
2. Analisis Data.....	23
I. Etika Penelitian.....	23
J. Pelaksanaan Penelitian Karya Tulis Ilmiah.....	24
1. Persiapan Penelitian.....	24
2. Pelaksanaan Penelitian.....	25
3. Penyusunan Laporan Penelitian.....	25
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	26
A. Hasil Penelitian	26
1. Gambaran Umum RSUD Nyi Ageng Serang	26
2. Karakteristik Informan.....	28
3. Prosentase Keakuratan Kode Cedera dan <i>External Cause</i>	28
4. Hasil Analisi Kualitatif Keakuratan Kode Cedera dan <i>External Cause</i>	31
B. Pembahasan	45
1. Prosentase Keakuratan Kode Diagnosis Cedera dan <i>External cause</i> ...	45
2. Keakuratan Kode Diagnosis Cedera dan <i>External Cause</i>	47
C. Keterbatasan.....	53
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	54
A. Kesimpulan	54
B. Saran	54
DAFTAR PUSTAKA.....	55
LAMPIRAN.....	59

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Keaslian Penelitian	5
Tabel 3. 1 Defini Operasional	20
Tabel 4. 1 Karakteristik Informan	28
Tabel 4. 2 Prosentase Keakuratan Kode Diagnosis Cedera	29
Tabel 4. 3 Prosentase Keakuratan Kode <i>External Cause</i>	30

PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI
YOGYAKARTA

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Teori Penelitian	16
Gambar 2. 2 Kerangka Konsep Penelitian	17
Gambar 4. 1 Struktur Organisasi RSUD Nyi Ageng Serang	27
Gambar 4. 2 Prosentase Keakuratan Kode Diagnosis Cedera	29
Gambar 4. 3 Prosentase Kode <i>External Cause</i>	31
Gambar 4. 4 Formulir Resume Medis Rawat jalan.....	35
Gambar 4. 5 Formulir Hasil Pemeriksaan Radiologi.....	36
Gambar 4. 6 Surat Kronologi Kejadian	37

PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI
YOGYAKARTA

DAFTAR SINGKATAN

<i>CAC</i>	: <i>Computer Assisted Coding</i>
<i>CDI</i>	: <i>Clinical Documentation Integrity</i>
RME	: Rekam Medis Elektronik
RSUD	: Rumah Sakit Umum Daerah
SIMRS	: Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit
SOP	: Standar Operasional Prosedur

PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI
YOGYAKARTA

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. 1 Surat Persetujuan Judul	60
Lampiran 1. 2 Surat Izin Pendahuluan	61
Lampiran 1. 3 Surat Jawaban Izin Studi Pendahuluan.....	62
Lampiran 1. 4 Keikutsertaan Seminar Proposal.....	63
Lampiran 1. 5 Surat Persetujuan Ujian Proposal	64
Lampiran 1. 6 Lembar Pendaftaran Ujian Proposal.....	65
Lampiran 1. 7 Surat Persetujuan Penelitian	66
Lampiran 1. 8 Surat Izin Penelitian.....	67
Lampiran 1. 9 Surat Jawaban Izin Penelitian.....	68
Lampiran 1. 10 Surat Pengantar <i>Ethical Clerance</i>	69
Lampiran 1. 11 Surat <i>Ethical Clerance</i>	70
Lampiran 1. 12 Lembar Persetujuan Penelitian <i>Informed Consent</i>	71
Lampiran 1. 13 Pedoman Wawancara.....	72
Lampiran 1. 14 Hasil Lembar <i>Check List</i> Kode Cedera	74
Lampiran 1. 15 Hasil Lembar <i>Check List</i> Kode <i>External Cause</i>	81
Lampiran 1. 16 Hasil Analisis <i>Thematic</i> Kualitatif.....	97
Lampiran 1. 17 Hasil Lembar <i>Check List</i> Studi Dokumentasi.....	103
Lampiran 1. 18 Lembar Persetujuan Ujian Laporan Karya Ilmiah.....	104
Lampiran 1. 19 Lembar Pendaftaran Ujian Hasil	105
Lampiran 1. 20 <i>Timeline</i>	106
Lampiran 1. 21 Lembar Bimbingan.....	107
Lampiran 1. 22 Naskah Publikasi	109
Lampiran 1. 23 Cek Plagiarisme.....	121