

**KETEPATAN KODE DIAGNOSIS PADA SISTEM INFORMASI
PUSKESMAS (SIMPUS) DI PUSKESMAS GAMPING 1 SLEMAN
TAHUN 2022**

KARYA TULIS ILMIAH

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Ahli Madya Kesehatan
Prodi Rekam Medis dan Informasi Kesehatan (D-3)
Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta



DiSusun Oleh

I MADE HENDRA BUDAYASA

191204044

**PROGRAM STUDI REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN (D-3)
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS JENDERAL AHMAD YANI YOGYAKARTA
TAHUN 2022**

HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN KARYA TULIS ILMIAH

**KETEPATAN KODE DIAGNOSIS PADA SISTEM INFORMASI
PUSKESMAS (SIMPUS) DI PUSKESMAS GAMPING 1 SLEMAN
TAHUN 2022**

KARYA TULIS ILMIAH

Diajukan oleh :

IMADE HENDRA BUDAYASA
191204044

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

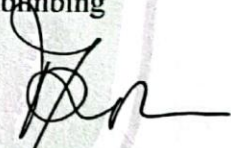
Tanggal : ..22..JULI..2022.....

Mengesahkan :

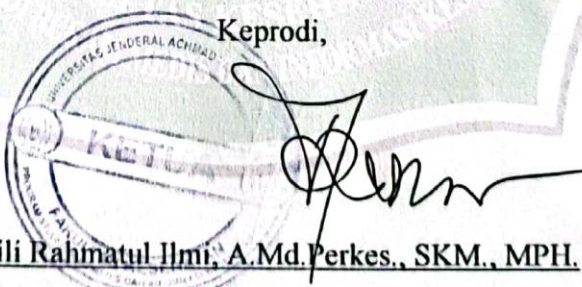
Penguji

Pembimbing


Sis Wuryanto A.Md. PerKes., SKM., MPH
NUPK 09-0553-6224


Laili Rahmatul Ilmi, A.Md., SKM., MPH
NIDN:0528078701

Keprodi,


Laili Rahmatul Ilmi, A.Md. Perkes., SKM., MPH.
NPP. 2014.13.0072

HALAMAN PERNYATAAN

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

Nama : I Made Hendra Budayasa

NPM : 191204044

Program Studi : RMIK (D-3)

Judul Skripsi : Ketepatan Kode Diagnosis Pada Sistem Informasi Puskesmas (SIMPUS) Puskesmas Gamping 1 Sleman Yogyakarta Tahun 2022.

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

Yogyakarta, 7 Juli 2022



METERAI TEMPEL
3143AAJX892813006

I Made Hendra Budayasa

PRAKATA


Puja dan puji syukur saya panjatkan ke hadirat Ida Sang Hyang Widhi Wasa atau Tuhan Yang Maha Esa dan segala manifestasinya atas segala rahmat karunia-NYA sehingga pengajuan Karya Tulis Ilmiah ini dapat berjalan dengan lancar. Keberhasilan dari penulisan Karya Tulis Ilmiah ini dapat diselesaikan atas bimbingan dan bantuan dari pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu. Pada kesempatan ini saya mengucapkan terima kasih dengan ketulusan hati yang paling dalam kepada:

1. Ida Nursanti, S.Kep., Ns., MPH selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achamd Yani Yogyakarta
2. Laili Rahmatul Ilmi, A.Md., SKM., MPH selaku Ketua Program Studi Rekam Medis dan Informasi Kesehatan (D-3) Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta sekaligus sebagai dosen pembimbing Karya Tulis Ilmiah saya yang dengan ketulusan hati menemani perjalanan saya dari awal sampai akhir
3. Eniyati, SST..M.Hkes selaku Koodinator Karya Tulis Ilmiah Prodi Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta tahun 2022
4. Sis Wuryanto A.Md PerKes., SKM., MPH Selaku Penguji Karya Tulis Ilmiah Program Studi Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta sekaligus sebagai Dosen pembimbing Akademik
5. Drg. Deni Andriyani selaku Kepala Puskesmas Gamping 1 Sleman Yogyakarta
6. Anggit Ryan Gerryansyah selaku Kepala Rekam Medis di Puskesmas Gamping 1 Sleman Yogyakarta
7. Teristimewa I Kadek Putrajaya dan Ni Ketut Kasih selaku orang tua yang telah sabar dan memberikan semangat 365 hari setiap tahunnya untuk segala kegiatan dan keberhasilan karya tulis ilmiah ini
8. Teruntuk kakak, I Wayan Putu Pujayasa dan Ni Wayan Ayu Dwi Jania Sari yang telah sabar dan memberikan semangat setiap harinya
9. Para saudara, sahabat, dan teman teman yang telah mendoakan, memberi semangat dan menjadi *support* sistem dalam penyelesaian karya tulis ilmiah yang tdak bisa disebutkan satu persatu.
10. Pada akhirnya terimakasih kepada diri saya sendiri yang masih kuat dan dapat melalui semuanya sampai detik ini

Tanpa adanya peran mereka tentunya karya tulis ilmiah ini tidak akan berarti sama sekali.

Yogyakarta 19 Januari 2022

Penulis



I Made Hendra Budayasa

191204044

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN KARYA TULIS ILMIAH.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
INTISARI.....	x
ABSTRACT	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Manfaat Penelitian.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
A. Tinjauan Teori	4
1. Puskesmas.....	4
2. Sistem Informasi Puskesmas	4
3. Rekam Medis.....	5
4. Coding	6
B. Kerangka Teori.....	8
C. Kerangka Konsep	8
D. Pertanyaan Penelitian	9
BAB III METODE PENELITIAN.....	10
A. Rancangan Penelitian	10
B. Lokasi dan waktu Penelitian	10
C. Populasi dan Sampel	10
1. Populasi	10
2. Sampel	10
D. Variabel	11
E. Definisi Operasional.....	12
F. Alat dan Metode Pengumpulan data	12
1. Alat Pengumpulan Data.....	12
2. Metode Pengumpulan Data	12
G. Metode Pengolahan dan Analisi Data	13
H. Etika Penelitian	13
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	14
A. Hasil Penelitian	14
1. Gambaran Umum Puskesmas Gamping 1 Sleman.....	14
2. Gambaran umum SIMPUS di Puskesmas Gamping 1 Sleman	15
3. Presentase Kelengkapan Kode Diagnosis pada SIMPUS	17
4. Presentase Ketepatan Kode Diagnosis pada SIMPUS	18
5. Distribusi Jumlah kasus Diagnosis pada SIMPUS	19
6. Perbandingan Kode Diagnosis pada SIMPUS dan ICD-10	24
B. Pembahasan.....	28

1. Prosedur pelaksanaan <i>Coding</i> Rekam Medis pada SIMPUS	28
2. Presentase Kelengkapan kode diagnosis pada SIMPUS	29
3. Presentase Ketepatan kode diagnosis pada SIMPUS	30
4. Distribusi Jumlah kasus Diagnosis pada SIMPUS	30
5. Perbandingan Kode Diagnosis pada SIMPUS dan ICD-10	31
C. Keterbatasan Penelitian	31
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	32
A. Kesimpulan	32
B. Saran	33
DAFTAR PUSTAKA	34
LAMPIRAN	36

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA
 PERPUSTAKAAN

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Definisi Operasional	12
Tabel 4. 1 Checklist Observasi.....	17
Tabel 4. 2 Presentase Kelengkapan Kode Diagnosis Pada SIMPUS.....	18
Tabel 4. 3 Presentase Ketepatan Kode Diagnosis pada SIMPUS.....	18
Tabel 4. 4 Distribusi jumlah Kasus Diagnosis pada SIMPUS	19
Tabel 4. 5 Perbandingan Kode Diagnosis yang dikode sampai Karakter ke-3.....	25
Tabel 4. 6 Kode Diagnosis Yang Tidak Sesuai Dengan Diagnosis	27
Tabel 4. 7 Perbandingan Kode Diagnosis pada SIMPUS dan ICD-10 pada kasus Penyakit pada sistem muskuloskeletal dan jaringan ikat.....	28

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA
PERPUSTAKAAN

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Teori.....	8
Gambar 2. 2 Kerangka Konsep	8
Gambar 4. 1 Fitur Login SIMPUS di Puskesmas Gamping 1.....	15
Gambar 4. 2 Dashboard Aplikasi SIMPUS di Puskesmas Gamping 1 Sleman.....	16
Gambar 4. 3 Pendaftaran Pasien pada SIMPUS di Puskesmas Gamping 1 Sleman.....	16

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA
PERPUSTAKAAN

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Izin Studi Pendahuluan di Puskesmas.....	37
Lampiran 2 Surat Izin Studi Pendahuluan Dinas Kesehatan	38
Lampiran 3 <i>Ethical Clearance</i>	39
Lampiran 4 Surat Izin penelitian Puskesmas	40
Lampiran 5 Surat Izin Penelitian Dinas Kesehatan.....	41
Lampiran 6 Lembar Bimbingan	42
Lampiran 7 Cek Plagiarisme.....	44

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA
PERPUSTAKAAN