

**STUDI KASUS PENGKODINGAN SISTEM RESPIRASI PADA PERIODE
OKTOBER-DESEMBER DI RUMAH SAKIT UMUM
MADANI MEDAN TAHUN 2024**

KARYA TULIS ILMIAH

Oleh :

BERLIAN OKTARIANIS ZEBUA
NIM. 2213462036



**PROGRAM STUDI D-III PEREKAM DAN INFORMASI KESEHATAN
UNIVERSITAS IMELDA MEDAN
T.A 2024/2025**

**STUDI KASUS PENGKODINGAN SISTEM RESPIRASI PADA PERIODE
OKTOBER-DESEMBER DI RUMAH SAKIT UMUM
MADANI MEDAN TAHUN 2024**

HASIL PENELITIAN

*Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat
Memperoleh Gelar Ahli Madya*

Oleh :

BERLIAN OKTARIANIS ZEBUA
NIM. 2213462036



**PROGRAM STUDI D-III PEREKAM DAN INFORMASI KESEHATAN
UNIVERSITAS IMELDA MEDAN
T.A 2024/202**

LEMBAR PERSETUJUAN

**STUDI KASUS PENGKODINGAN SISTEM RESPIRASI PADA PERIODE
OKTOBER-DESEMBER DI RUMAH SAKIT UMUM
MADANI MEDAN TAHUN 2024**

OLEH:

BERLIAN OKTARIANIS ZEBUA
NIM. 2213462036

**Karya Tulis Ilmiah ini telah Disetujui oleh Dosen Pembimbing sebagai
Persyaratan Menyelesaikan Pendidikan Ahli Madya di Program Studi D-III
Perekam dan Informasi Kesehatan Universitas Imelda Medan**

**Disetujui:
Dosen Pembimbing**


(Theresia Hutasoit, S.R.M., MKM)
NUPTK. 6352771672230343

**Diketahui Oleh:
Ketua Prodi**



(Esraida Simanjuntak, SKM., M.Kes)
NUPTK. 3657764665230272


PERNYATAAN

**STUDI KASUS PENGKODINGAN SISTEM RESPIRASI PADA PERIODE
OKTOBER-DESEMBER DI RUMAH SAKIT UMUM
MADANI MEDAN TAHUN 2024**

TUGAS AKHIR

Saya yang bertanda tangan di bawah ini mengakui bahwa Karya Tulis Ilmiah ini adalah hasil kerja saya sendiri, kecuali ada beberapa kutipan dan ringkasan yang masing-masing disebutkan sumbernya.

Medan, 23 Agustus 2025



BERLIAN OKTARIANIS ZEBUA
NIM. 2213462036

LEMBAR PENGUJIAN

Penelitian dengan Judul:

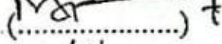

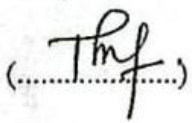
**STUDI KASUS PENGKODINGAN SISTEM RESPIRASI PADA PERIDOE
OKTOBER-DESEMBER DI RUMAH SAKIT UMUM
MADANI MEDAN TAHUN 2024**

OLEH

BERLIAN OKTARIANIS ZEBUA
NIM. 2213462036

Telah Diuji dan Dipertahankan
Pada tanggal 23 Agustus 2025

Tim Penguji

- | | | |
|----------------|--|---|
| 1. Penguji I | : Marta Simanjuntak, SST.MIK., MKM
NUPTK. 3559770671230302 | () |
| 2. Penguji II | : Ali Sabela Hasibuan, S.Kep., Ns., M.Kep
NUPTK. 3136764665131113 | () |
| 3. Penguji III | : Theresia Hutasoit, S.R.M., MKM
NUPTK. 6352771672230343 | () |

Disahkan Oleh
Ketua Prodi



(Esraida Simanjuntak, SKM., M.Kes)
NUPTK. 3657764665230272

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

I. IDENTITAS DIRI

Nama : Berlian Oktarianis Zebua
Tempat/tanggal lahir : Hilimaenamolo, 24 Oktober 2003
Agama : Kristen Protestan
Anak Ke : 3 dan 4 bersaudara
Alamat : Desa Hilimaenamolo
Email : berlianzebua24@gmail.com

II. IDENTITAS ORANG TUA

Nama Ayah : Amanat Zebua
Pekerjaan : Wiraswasta
Nama Ibu : Niscaya Saoiyago
Pekerjaan : Pegawai Negeri Sipil
Alamat : Desa Hilimaenamolo

III. RIWAYAT PENDIDIKAN

Tahun 2010-2016 : SDN 071105 Hilimaenamolo
Tahun 2016-2019 : SMP Swasta Katolik Bintang Laut
Tahun 2019-2022 : SMA Swasta Katolik Bintang Laut
Tahun 2022-2025 : D-III Perekam dan Informasi Kesehatan
Universitas Imelda Medan

KATA PENGANTAR

Puji syukur, penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan laporan kasus ini dengan judul “Studi Kasus Pengkodingan Sistem Respirasi Pada Periode Oktober-Desember Di Rumah Sakit Umum Madani Medan Tahun 2024”

Selama penelitian dan terselesainya Karya Tulis Ilmiah ini tidak lepas dari bantuan dan dorongan dari berbagai pihak, baik secara moril dan material. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada Bapak/Ibu :

1. dr. H.R.I. Ritonga, M.Sc selaku Ketua Yayasan Imelda Medan.
2. Dr.dr. Imelda L. Ritonga, S.Kp, M.Pd, MN selaku Rektor Universitas Imelda Medan.
3. Sarida Surya Manurung, S.Kep, Ns., M.Kes, M.Kep selaku Wakil Rektor I Universitas Imelda Medan.
4. Aureliya Hutagaol, S.Kep, Ns., MPH selaku Wakil Rektor II Universitas Imelda Medan.
5. Mira Indrayani, SST., MKM selaku Wakil Rektor III Universitas Imelda Medan.
6. Esraida Simanjuntak, SKM., M.Kes selaku Ketua Prodi D-III Perekam dan Informasi Kesehatan Universitas Imelda Medan.
7. Siti Permata Sari Lubis, SKM., M.Kes selaku Sekretaris Prodi D-III Perekam dan Informasi Kesehatan Universitas Imelda Medan.
8. Mei Sryendang Sitorus, A.Md.RMIK., SKM., MKM selaku wali kelas yang telah membimbing dan memberikan masukan selama kuliah di Prodi D-III

Perekam dan Informasi Kesehatan Universitas Imelda Medan.

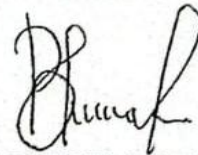
9. Theresia Hutasoit, S.R.M., MKM selaku Dosen Pembimbing sekaligus Penguji III yang telah membimbing penulis dalam penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini.
10. Marta Simanjuntak, SST.MIK., MKM sebagai Dosen Penguji I yang telah memberikan masukan dan arahan demi terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah ini.
11. Ali Sabela Hasibuan, S.Kep., Ns., M.Kep sebagai Dosen Penguji II yang telah memberikan masukan dan arahan demi terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah ini.
12. Direktur dan Seluruh Staf pegawai Rumah Sakit Umum Madani Medan, terutama Kepala Instalasi Rekam Medis dan Staf pegawai di bagian Rekam Medis yang telah banyak membantu penulis dalam penyelesaian Studi Kasus ini.
13. Dosen dan Staf Prodi D-III Perekam dan Informasi Kesehatan Universitas Imelda Medan yang telah membantu penulis selama menjalani perkuliahan.
14. Teristimewa kepada kedua orang tua saya, Bapak Amanat dan Mama Niscaya. Terima kasih atas setiap pengorbanan, kerja keras, kasih sayang, doa, serta dukungan yang tiada henti dalam setiap langkah pendidikan saya. Ucapan terima kasih juga kepada saudara-saudara tercinta Abang Nisman, Kakak Mercy, dan Adek Dies yang selalu memberikan dukungan, dan semangat kepada saya. Terima kasih telah menjadi kekuatan dan alasan besar dalam menyelesaikan tugas akhir ini. Terakhir terima kasih Keluarga Nis_Man.

15. Kepada sahabat saya di kampus anggota Sosialita Geng (Alda, Mutiara, Chris, Deon, Septian) dan penghuni Gang Tanjung yang selalu setia mendengarkan keluh kesah, berbagi ide, dan membuat hari-hari penulis penuh warna serta tawa.
16. Kepada diriku sendiri, Berlian Oktarianis Zebua. Terima kasih atas keberanian, ketekunan, dan hari-hari di mana aku memilih untuk tidak menyerah. Terima kasih karena telah tegar menghadapi proses panjang pendidikan dan menyelesaikan tugas akhir ini sampai tuntas. Apapun kurang dan lebihku selama perjalanan ini, mari merayakan diri sendiri. Sekali lagi terima kasih, Berlian!

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini masih banyak terdapat keterbatasan.

Medan, 23 Agustus 2025

Penulis



(BERLIAN OKTARIANIS ZEBUA)

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PERSETUJUAN	i
LEMBAR PERNYATAAN	ii
LEMBAR PENGUJIAN	iii
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	iv
ABSTRAK	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Manfaat Penelitian	4
1.4.1 Bagi Rumah Sakit	4
1.4.2 Bagi Institusi Pendidikan	5
1.4.3 Bagi Peneliti	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Sistem Respirasi	6
2.1.1 Pengertian Sistem Respirasi	6
2.1.2 Anatomi Sistem Respirasi	7
2.2 Kodefikasi Pada ICD-10 dan ICD 9-CM	9
2.2.1 Kodefikasi Penyakit Sistem Respirasi Pada ICD-10	11
2.2.2 Kodefikasi Tindakan Sistem Respirasi Pada ICD 9-CM	13
2.3 Diagnosa Pada Sistem Respirasi di Rumah Sakit	15
BAB III METODE PENELITIAN	47
3.1 Jenis Penelitian	47
3.2 Waktu dan Tempat Penelitian	47
3.2.1 Waktu Penelitian	47
3.2.2 Tempat Penelitian	48
3.3 Objek Penelitian dan Kriteria Objek Penelitian	48
3.3.1 Objek Penelitian	48
3.3.2 Kriteria Objek Penelitian	48
3.4 Tahapan Studi Kasus	49
3.5 Analisis Data	50
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	51
4.1 Hasil	51
4.1.1 Penyakit Sistem Respirasi	51

4.1.2 Karakteristik Informan.....	77
4.1.3 Hasil Wawancara	77
4.2 Pembahasan.....	80
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	88
5.1 Kesimpulan	88
5.2 Saran	90

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1 Pengkajian Awal di IGD Pada Kasus 1	52
Tabel 4.2 Catatan Perkembangan Pasien Pada Kasus 1.....	52
Tabel 4.3 Resume Medis Pada Kasus 1	54
Tabel 4.4 Pengkajian Awal di IGD Pada Kasus 2	56
Tabel 4.5 Catatan Perkembangan Pasien Pada Kasus 2.....	57
Tabel 4.6 Resume Medis Pada Kasus 2	59
Tabel 4.7 Pengkajian Awal di IGD Pada Kasus 3	62
Tabel 4.8 Catatan Perkembangan Pasien Pada Kasus 3.....	62
Tabel 4.9 Resume Medis Pada Kasus 3	63
Tabel 4.10 Pengkajian Awal di IGD Pada Kasus 4	66
Tabel 4.11 Catatan Perkembangan Pasien Pada Kasus 4.....	66
Tabel 4.12 Resume Medis Pada Kasus 4	68
Tabel 4.13 Pengkajian Awal di IGD Pada Kasus 5	70
Tabel 4.14 Catatan Perkembangan Pasien Pada Kasus 5.....	71
Tabel 4.15 Resume Medis Pada Kasus 5	72
Tabel 4.16 Pengkajian Awal di IGD Pada Kasus 6	74
Tabel 4.17 Catatan Perkembangan Pasien Pada Kasus 6.....	75
Tabel 4.18 Resume Medis Pada Kasus 6	76
Tabel 4.19 Deskripsi Diagnosa Utama dan Diagnosa Sekunder.....	80

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Anatomi Sistem Respirasi	7
Gambar 2.2 Anatomi Penyakit TB Paru	15
Gambar 2.3 Patofisiologi Penyakit TB Paru	16
Gambar 2.4 Anatomi Penyakit Bronchopneumonia	22
Gambar 2.5 Patofisiologi Penyakit Bronchopneumonia	22
Gambar 2.6 Anatomi Penyakit Asma.....	27
Gambar 2.7 Patofisiologi Penyakit Asma	28
Gambar 2.8 Anatomi PPOK.....	32
Gambar 2.9 Patofisiologi Penyakit PPOK	33
Gambar 2.10 Anatomi Penyakit Pneumonia.....	37
Gambar 2.11 Patofisiologi Penyakit Pneumonia.....	38
Gambar 2.12 Anatomi Penyakit Efusi Pleura	42
Gambar 2.13 Patofisiologi Penyakit Efusi Pleura.....	43
Gambar 3.1 Tahapan Studi Kasus	49

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 : SK Pembimbing
- Lampiran 2 : Surat Permohonan Izin Penelitian
- Lampiran 3 : Surat Balasan Izin Penelitian
- Lampiran 4 : Surat Selesai Penelitian
- Lampiran 5 : 6 Kasus Sistem Respirasi
- Lampiran 6 : Pedoman Wawancara
- Lampiran 7 : Lembar Observasi
- Lampiran 8 : Lembar Konsultasi
- Lampiran 9 : Dokumentasi
- Lampiran 10 : Berita Acara
- Lampiran 11 : Bukti Revisi