



UNIVERSITAS IMELDA MEDAN (UIM)

Jln. Bilal No. 52 Kelurahan Pulo Brayan Darat I Kecamatan Medan Timur
Kode Pos . 20239 Telepon (061) 664570 Fax. (061) 6618457
Web : <http://uimedan.ac.id> Email: univ.imeldamedan@gmail.com

SURAT KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS IMELDA MEDAN

NOMOR : 493 / SK / UIM / IV / 2025

TENTANG

**PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING STUDI KASUS
PROGRAM STUDI D-III PEREKAM DAN INFORMASI KESEHATAN UNIVERSITAS IMELDA MEDAN
TAHUN AJARAN 2024 - 2025**

REKTOR UNIVERSITAS IMELDA MEDAN

MENIMBANG :

1. Bahwa dalam rangka pencapaian tujuan pendidikan tenaga kesehatan guna menghasilkan Sumber Daya Manusia sesuai dengan kebutuhan perlu ditetapkan Pembimbing Studi Kasus Program Studi D-III Perekam dan Informasi Kesehatan Universitas Imelda Medan;
2. Bahwa untuk terlaksananya kegiatan sebagaimana yang dimaksud pada butir 1 tersebut perlu ditetapkan dengan Keputusan Rektor;
3. Bahwa nama yang tercantum pada Surat Keputusan ini dipandang cakap dan mampu untuk melaksanakan tugas-tugas yang diembannya

MENGINGAT :

1. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 158, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5336);
2. Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 16, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5500);
3. Permendikbud Nomor 3 Tahun 2020 merupakan perubahan dari Permenristek Nomor 44 tahun 2015 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi;
4. SK Menteri Kesehatan dan Kesejahteraan Sosial no 3/ Menkes & Sos/ SK/ I/ 2001/ tanggal 21 Januari 2001 tentang Pendidikan Diploma Kesehatan;
5. Keputusan Rektor No 100/SK/UIM/I/2020 tentang Penetapan Buku Panduan Peraturan Akademik.

MEMUTUSKAN:

MENETAPKAN : KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS IMELDA MEDAN TENTANG PEMBIMBING STUDI KASUS TAHUN 2025

- Pertama :** Mengangkat Saudari / **Theresia Hutasoit, S.RM., M.K.M**
Sebagai : Dosen Pembimbing
Atas Nama : Berlian Oktarianis Zebua
Nim : 2213462036
Judul Studi Kasus : Studi Kasus Pengkodingan Sistem Respirasi Pada Periode Oktober- Desember Di Rumah Sakit Umum Madani Medan Tahun 2024
Program Studi : D-III Perekam dan Informasi Kesehatan
- Kedua :** Dosen Pembimbing bertanggung jawab kepada Rektor Universitas Imelda Medan dan kepada yang bersangkutan diberikan penghasilan sesuai dengan jabatan yang dipangkunya
- Ketiga :** Surat keputusan ini berlaku sejak ditetapkan dengan ketentuan apabila di kemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam Surat Keputusan ini akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya
- Petikan surat keputusan ini diberikan kepada yang bersangkutan untuk diketahui dan dilaksanakan sebagaimana mestinya

Ditetapkan di : Medan
: 29 April 2025



Dr. dr. Imelda Liana Ritonga, S.Kp., M.Pd., MN



UNIVERSITAS IMELDA MEDAN (UIM)

Jln. Bilal No. 52 Kelurahan Pulo Brayan Darat I Kecamatan Medan Timur

Kode Pos 20239, Telepon (061) 6645670 Fax. (061) 6618457

E-mail: univ.imeldamedan@gmail.com

Nomor : 468.03/B/UIM/V/2025
Lampiran : -
Hal : Permohonan Izin Penelitian

Kepada Yth, :

Bapak/Ibu Direktur Rumah Sakit Umum Madani Medan
Jl. Arief Rahman Hakim No. 168 Sukaramai
Medan

Dengan Hormat,

Bersama ini kami memohon kepada Bapak/Ibu Direktur untuk berkenan memberikan izin bagi mahasiswa/i atas :

Nama : Berlian Oktarianis Zebua
NIM : 2213462036
Program Studi : D-III Perekam dan Informasi Kesehatan
Judul Penelitian : Studi Kasus Pengkodingan Sistem Respirasi Pada Periode Oktober-Desember di Rumah Sakit Umum Madani Medan Tahun 2024

Untuk melakukan penelitian di Rumah Sakit Umum Madani Medan dengan tujuan penelitian Karya Tulis Ilmiah (KTI)

Demikian surat permohonan ini kami sampaikan, atas bantuan dan kerjasama yang diberikan, kami ucapkan terima kasih.



Medan, 10 Mei 2025

Direktor,

Dr. Orizka Imelda Ritonga, S.Kp., M.Pd., MN

Cc : File



RUMAH SAKIT UMUM *Madani* MEDAN

Jl. A. R. Hakim No. 168 Medan Telp : 0617345911, 0617361357, 0617347043 Fax : 0617347043
email : madani.rsu@gmail.com Website : WWW.RSU-MADANI-MEDAN.COM

Nomor : 0267/SKet/A/RSUM/VI/2025
Lampiran : -
Hal : **Izin Penelitian**

Kepada Yth,

Rektor Universitas Imelda Medan (UIM)

Jl. Bilal No. 52 Kelurahan Pulo Brayan Darat I, Kec.Medan Timur

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan surat yang kami terima dengan Nomor : 463.03/B/UIM/V/2025. Perihal tersebut, maka dengan ini kami sampaikan bahwa nama yang tersebut di bawah ini diberikan izin melakukan penelitian di RSU Madani Medan

Nama : Berlian Oktarianis Zebua

NIM : 2213462036

Judul : Studi Kasus Pengkodingan Sistem Respirasi Pada Periode Oktober- Desember di Rumah Sakit Umum Madani Medan tahun 2024.

Demikian hal ini kami sampaikan, atas kerjasama yang baik kami ucapkan terima kasih.

Medan, 12 Juni 2025
Direktur RSU Madani Medan



(Dr. H. Depi Masni, Mars)
(Nik : 11214001)



RUMAH SAKIT UMUM *Madani* MEDAN

Jl. A. R. Hakim No. 168 Medan Telp : 0617345911, 0617361357, 0617347043 Fax : 0617347043
email : madani.rsu@gmail.com Website : WWW.RSU-MADANI-MEDAN.COM

Nomor : 0304/SKet/A/RSUM/IX/2025
Lampiran : -
Hal : **Selesai Penelitian**

Kepada Yth,

Rektor Universitas Imelda Medan (UIM)

Jl. Bilal No. 52 Kelurahan Pulo Brayan Darat I, Kec.Medan Timur

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan surat yang kami terima dengan Nomor : 468.03/B/UIM/V/2025. Perihal tersebut, maka dengan ini kami sampaikan bahwa nama yang tersebut di bawah ini melakukan selesai penelitian di RSU Madani Medan

Nama : Berlian Oktarianis Zebua

NIM : 2213462036

Judul : Studi Kasus Pengkodingan Sistem Respirasi Pada Periode Oktober Desember di Rumah Sakit Umum Madani Medan Tahun 2024

Demikian hal ini kami sampaikan, atas kerjasama yang baik kami ucapkan terima kasih.

Medan, 02 Oktober 2025
Direktur RSU Madani Medan



(Dr. H. Depi Masri, Mars)
(Nik : 11214001)

1. TB Paru

HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM

Tgl Periksa : 28/10/2024
 Jam Terima Spesimen : 22.20.20
 Jam Selesai Hasil : 23.20.20

303

NO ?

JENIS PEMERIKSAAN	HASIL	NILAI NORMAL	UNIT
HEMATOLOGI			
DARAH LENGKAP			
HEMOGLOBIN (HGB)	11.7	14 - 18	g/dL
ERITROSIT (RBC)	4.11	4.6 - 6	juta/uL
HEMATOKRIT (HCT)	33.8	40 - 54	%
LEUKOSIT (WBC)	12.3 ✓	4.5 - 11.5	ribu/uL
EOs	1	1 - 3	%
BASO	0	0 - 2	%
NEUTROPHILE (GR)	77 ✓	50 - 70	%
LYM (LY)	20	20 - 40	%
MONOSIT (MO)	2	2 - 11	%
TROMBOSIT (PLT)	332	150 - 450	ribu/uL
MPV	6.2	4.3 - 8.3	fL
RDW	14.4	11.5 - 14.5	%
MCV	82.2	80 - 100	fL
MCH	28.5	26 - 34	pg
MCHC	34.6	32 - 36	%
FAAL HATI			
SGOT	36.2 ✓	<35	U/L
SGPT	27.8	<35	U/L
TEST GULA DARAH			
GLUCOSA AD RANDOM	147 ✓	80 - 140	mg/dL
Keterangan: <i>Leukositosis</i>			

Tanggal : 28-10-2024 / 22.20.20 WIR

NAMA TEST	HASIL	NILAI NORMAL	UNIT
IMUNOSEROLOGI			
Anti HIV (Rapid)	Non Reaktif	Non Reaktif	

KETERANGAN & SARAN :

- Pemeriksaan Anti HIV (Rapid) digunakan sebagai screening
- Hasil Pemeriksaan Anti HIV (Rapid) tidak dapat digunakan sebagai penegak diagnosa
- Pemeriksaan Anti HIV dengan metode Elisa (Kuantitatif) dan PCR (HIV RNA)
- Diagnosa dapat ditegakkan dari hasil pemeriksaan Anti HIV dengan metode Elisa (Kuantitatif) dan PCR (HIV RNA)

UNIT RADIOLOGI

Tanggal Periksa : 28/10/2024 - 20:31:10

RADIOLOGI REPORT

THORAX DEWASA

Keterangan
Tampak infiltrat di lapang atas paru kiri

Kesimpulan
Tb paru aktif

Medan, 28/10/2024

HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM

Tgl Periksa : 29/10/2024
Jam Terima Spesimen : 16:10:58
Jam Selesai Hasil : 17:10:22
N NO 7

JENIS PEMERIKSAAN	HASIL	NILAI NORMAL	UNIT
MIKROBIOLOGI			
Preparat BTA I (Sewaktu)	Positif 3 (10 - 15 BTA/LPB) ✓	Negatif	-

Medan, 29/10/2024
Salafin Sejawat

Tanggal Register : 28/10/2024
No. Reg. Fasilitas : 1115
No. Rekam Medis :
No. Reg. KIA/Kita : 1275-0741
Tanda Lajur
Real Dispensi

RIZKY DARMAWAN

Jum. Rekam : 128/04

+ Send Data

Data Dem	Data Kontak	Perencanaan Laboratorium	Real Laboratorium	Data Foto	Prep. BTA	MSD. Mekan	Laporan CT/ Scan	Informasi Tambahan	Prevalensi Kasus
Prevalensi									
Prevalensi PERIKSAAN / 28 Data Prevalensi									
Pedun DMT	1 (100%)								
Pedun	1 (100%)	1 (100%)							
Prevalensi	1 (100%)								
Berkas DMT	1 (100%)								
Number Obat	1 (100%)								

+ Send Data

Data Prevalensi	100% 100%	100% 100%
DMT	1 (100%)	1 (100%)
PHOT (13075/46270) mg	1 (100%)	1 (100%)
PH (13075) mg	1 (100%)	1 (100%)

HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM

Tgl Periksa : 31/10/2024
 Jam Terima Spesimen : 10:10:36
 Jam Selesai Hasil : 11:00:00
 NO 7

JENIS PEMERIKSAAN	HASIL	NILAI NORMAL	UNIT
HEMATOLOGI			
DARAH LENGKAP			
HEMOGLOBIN (HGB)	10.9 ✓	14 - 18	g/dL
ERITROSIT (RBC)	4.02	4.6 - 6	juta/uL
HEMATOKRIT (HCT)	32.7	40 - 54	%
LEUKOSIT (WBC)	9.3	4.5 - 11.5	ribu/uL
EOs	1	1 - 3	%
BAso	0	0 - 2	%
NEUTROPHILE (GR)	81 ✓	50 - 70	%
LYM (LY)	16	20 - 40	%
MONOSIT (MO)	2	2 - 11	%
TROMBOSIT (PLT)	347	150 - 450	ribu/uL
MPV	6.1	4.3 - 8.3	fL
RDW	14.2	11.5 - 14.5	%
MCV	81.3	80 - 100	fL
MCH	27.1	26 - 34	pg
MCHC	33.3	32 - 36	%
Medan, 31/10/2024			

RM 77
 Revisi 2023

Tanggal Masuk	28/10/2024 / 20:29:58 WIB	RINGKASAN PASIEN KELUAR (DISCHARGE SUMMARY)
Tanggal Keluar	01/11/2024 / 16:38:45 WIB	
Ruangan/Kelas	NURSESTATION LT. 3 / Kelas III	
Alasan Pasien Di Rawat	Batuk berdahak (+) sesak napas (+) demam (+) berat badan turun	
Anamnesa	Batuk berdahak 3 bulan memperberat 7 hari ini, demam 1 minggu menggigil, sesak nafas 3 hari ini makan minum sedikit, BB turun, os sdh berobat klinik	
Pemeriksaan Fisik	Suhu : 38 °C Nadi : 90 x/i Tekanan Darah : 90/70 mmHg, Respirasi : 27 x/i GCS (E,V,M) : 15, Kesadaran : cm Sp ronchi SpO2 94	
Pemeriksaan Penunjang	Tgl 28/10/2024 - Thorax AP Kesimpulan: TB Paru aktif - Darah lengkap → Hemoglobin: 11.7 g/dL, hematokrit: 33.8%, leukosit: 12.3 ribu/uL, neutrophile: 77% - Faal hati → SGOT: 36.2 U/L - Glucosa ad random 147 mg/dL - Test HIV Rapid: Non Reaktif	
Diagnosa Masuk	TB Paru	
Pengobatan dan Tindakan	Pasang Infus Cek Darah Konsul	
Perkembangan selama dirawat	- tgl 28/10/2024 → pasien tiba di igd dengan keluhan batuk berdahak (+) sesak napas (+) demam (+) berat badan turun (+) makan minum sedikit (+) menggigil (+), TD: 110/70 mmHg, HR: 90x/i, RR: 28x/i T: 38°C - tgl 29/10/2024 → batuk berdahak (+), sesak napas (+) nafsu makan hilang (+) badan lemas (+), TD: 120/80 mmHg, HR: 88x/i, RR: 22x/i, T: 36°C → 4 FDC 1x3 tab, carvicur 1x1, vit. B com 1x1 → BTA I: Positif 3 - tgl 30/10/2024 → batuk (+) nafsu makan hilang (+) badan lemas (+), TD: 110/80 mmHg, HR: 88x/i, RR: 22x/i, T: 35,7°C → 4 FDC 1x3 tab, carvicur 1x1, vit. B comp 1x1 - tgl 31/10/2024 → batuk (+) TD: 110/80 mmHg, HR: 88x/i, RR: 22x/i, T: 35,7°C → 4 FDC 1x3 tab, carvicur 1x1, vit. B comp 1x1 → hemoglobin: 10.9 g/dL, neutrophile: 81% - tgl 01/11/2024 → masih batuk (+), nafsu makan (+), demam (-), TD: 110/80 mmHg, HR: 80x/i, RR: 24x/i, T: 36°C, os sudah boleh ptj	
Diagnosa Akhir	TB Paru	
Kondisi Pasien dan Obat-Obatan Yang di Bawa Saat Pasien Pulang	PBJ dengan membaik Obat pulang: - 4 FDC OBAT DINKES, - CARVICUR TAB - METHYLPREDNISOLON 4 MG TAB, - CETIRIZINE 10 MG, - CEFTRIAKSONE, - VITAMIN B COMPLEX	
Instruksi Tindak Lanjut	Kontrol ulang ke poliklinik tgl 04/11/2024	
Edukasi	- Istirahat yang cukup - Makan makan bergizi - Minum obat secara rutin - Kontrol ulang sesuai jadwal	
Medan, 01/11/2024 / 16:38:45 WIB		Pasien / Keluarga
		_____ (Nama & Tanda Tangan)

UNIT RADIOLOGI

Tanggal Periksa : 11/10/2024 - 11:50:13

RADIOLOGI REPORT

THORAK DEWASA

Keterangan

Cor tidak membesar
Tampak perselubungan infiltrat di lapng atas paru kanan
Sinuses dan diafragma normal
Pulmo :
-Hili normal
-Corakan bronkovaskuler bertambah, Cuffing sign (+)
-Tidak tampak bercak lunak

Kesimpulan

Bronkhoneumonia kanan
Gambaran brouchitis

HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM

Tgl Periksa : 13/10/2024
Jam Terima Spesimen : 10.53.39
Jam Selesai Hasil : 11.50.21

JENIS PEMERIKSAAN	HASIL	NILAI NORMAL	UNIT
KROBIOLOGI			
Pewarnaan Gram Staining	Dijumpai Bakteri Gram Positif Berbentuk Coccus	-	-
		Medan, 13/10/2024 Safern Sejawat	

3. Asma

UNIT RADIOLOGI

Tanggal Periksa : 14/12/2024- 16:14:09

RADIOLOGI REPORT

THORAK ANAK

Keterangan
Corakan vasikuler baik ,tidak tampak infiltrat maupun nodul
Sinus kostofrenikus bilateral lancip
Diafragma licin
Tulang-tulang dan soft tissue dinding dada baik

Kesimpulan
Foto thorax saat ini dalam batas normal

Medan, 14/12/2024

HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM

Tgl Periksa : 17/12/2024
Jam Terima Spesimen : 15.10.31
Jam Selesai Hasil : 16.45.22

JENIS PEMERIKSAAN	HASIL	NILAI NORMAL	UNIT
HEMATOLOGI			
DARAH LENGKAP			
HEMOGLOBIN(HGB)	12.2	10.2 - 15.2	g/dL
ERITROSIT (RBC)	4.38	4 - 5.2	Juta/uL
HEMATOKRIT (HCT)	36.4	38 - 48	%
LEUKOSIT (WBC)	8.9	5 - 17.5	Ribu/uL
EOs	2 ✓	1 - 3	%
BASe	0	0 - 2	%
NEUTROPHILE (GR)	68	50 - 70	%
LVM (LY)	26	20 - 40	%
MONOSIT (MON)	4	2 - 11	%
TROMBOSIT (PLT)	353	150 - 450	ribu/uL
MPV	6.4	4.3 - 8.3	fL
RDW	12.3	11.5 - 14.5	%
MCV	83.1	75 - 87	fL
MCH	27.9	24 - 30	pg
MCHC	33.5	31 - 37	%

Medan, 17/12/2024

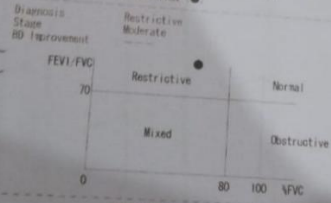
SPHYROMETRY TEST REPORT

Print Date: 4/5/2019 11:34

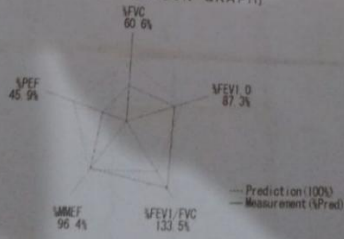
Comment:

ITEM	UNIT	MAX	PREB	UPREB
FVC	L	1.31	2.16	60.6
FEV1.0	L	1.31	1.50	87.3
FEV0.0	L	1.31		
FEV1.FVC	%	100.00	74.88	133.0
MMEF	L/s	2.34	2.22	96.4
PEF	L/s	2.34	0.10	45.9
PEF25	L/s	2.08	4.75	43.8
PEF50	L/s	2.17	3.38	64.2
PEF75	L/s	1.95	1.25	100.0
PEF75-85	L/s	1.65		
PEF70-100	L/s	1.87		
PEF TIME	s	0.57		
EXTRAVV	L	7.91		
EXTRAVV5	L	0.11		
EXTRAVV15	L	8.40		
FIVC	L			
FIV1.0	L			
FIV0.FVC	%			
PIF	L/s			
PIF50	L/s			

[INTERPRETATION EVALUATION]



[PENTAGON GRAPH]



[COPD CLASSIFICATION]

FEV1.FVC	100.00%
%FEV1.0	87.30%
Stage	Normal

HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM

Tgl Periksa : 03/07/2025
 Jam Terima Spesimen : 06.05.34
 Jam Selesai Hasil : 06.10.34

JENIS PEMERIKSAAN	HASIL	NILAI NORMAL	UNIT
EST GULA DARAH			
GLUCOSA AD RANDOM	117	80 - 140	mg/dL
Medan, 03/07/2025			

HASIL PEMERIKSAAN LABORATG

Tgl Periksa : 05/07/2025
 Jam Terima Spesimen : 05.34.34
 Jam Selesai Hasil : 05.44.34

JENIS PEMERIKSAAN	HASIL	NILAI NORMAL	UNIT
EST GULA DARAH			
GLUCOSA AD RANDOM	134	80-140	mg/dL
Medan, 05/07/2025			

UNIT RADIOLOGI

Tanggal Periksa : 21/10/2024 - 11:50:13

RADIOLOGI REPORT

THORAK DEWASA

Keterangan

CTR > 50%
Tampak hiperinflasi paru bilateral
Diafragma mendatar
Pulmo :
Corakan bronkovaskular menebal, dominan di perihilus
Tampak peningkatan vaskularisasi hilus
Tampak efusi pleura bilateral ringan
Tidak tampak lesi infiltratif aktif

Kesimpulan

Kardiomegali disertai bendungan paru dan hiperinflasi paru

Medan, 21/10/2024

HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM

Tgl Periksa : 02/07/2025
Jam Terima Spesimen : 06.25.22
Jam Selesai Hasil : 06.30.22

JENIS PEMERIKSAAN	HASIL	NILAI NORMAL	UNIT
MIKROBIOLOGI			
Preparat BTA 1 (Sewaktu)	Tidak Dijumpai BTA	Negatif	
		Medan, 02/07/2025	

5. Pneumonia

HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM

Tgl Periksa : 26/10/2024
Jam Terima Spesimen : 22:15:07
Jam Selesai Hasil : 23:05:21

JENIS PEMERIKSAAN	HASIL	NILAI NORMAL	UNIT
MATOLOGI			
PARAH LENGKAP			
HEMOGLOBIN (HGB)	11.0	12.0 - 15.0	g/dL
ERITROSIT (RBC)	4.52	4 - 5.4	juta/uL
HEMATOKRIT (HCT)	32.6	35 - 49	%
LEUKOSIT (WBC)	9.7	4.5 - 11.5	ribu/uL
EOS	1	1 - 3	%
BASO	0	0 - 2	%
NEUTROPHILE (GR)	79 ✓	50 - 70	%
LYM (LY)	18	20 - 40	%
MONOSIT (MO)	2	2-11	%
ROMBOSIT (PLT)	282	150 - 450	ribu/uL
MPV	5.9	4.3 - 8.3	fL
PDW	12.5	11.5 - 14.5	%
RDW	72.1 ✓	80 - 100	fL
RDW-CV	24.3 ✓	26 - 34	pg
RDW-SD	33.7	32 - 36	%
TEST GULA DARAH			
GLUCOSA AD RANDOM	116	80-140	mg/dL
CHEMISTRI			
ELEKTROLIT (NA, K, Cl)			
Sodium (Na)	137	135 - 148	mmol/L
Potassium (K)	2.8 ✓	3.5 - 5.3	mmol/L
Chloride (Cl)	106	98 - 107	mmol/L

Medan, 26/10/2024
Salim Sabesan

HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM

Tgl Periksa : 28/10/2024
Jam Terima Spesimen : 10:30:34
Jam Selesai Hasil : 11:45:17
10

JENIS PEMERIKSAAN	HASIL	NILAI NORMAL	UNIT
BIOLOGI			
Examination Gram Staining	Dijumpai Bakteri Gram Positif Berbentuk Coccus		

Medan, 28/10/2024
Salam Sejahtera

6. Efusi Pleura

HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM

Verifikator : Maya Sari Ginting
Tgl Periksa : 03/12/2024
Jam Terima Spesimen : 12.25.20
Jam Selesai Hasil : 13.25.31

Alamat : JL. AMAN G BERINGIN NO 5

JENIS PEMERIKSAAN	HASIL	NILAI NORMAL	UNIT
HEMATOLOGI			
DARAH LENGKAP			
HEMOGLOBIN (HGB)	14.3	14 - 18	g/dL
ERITROSIT (RBC)	4.88	4.6 - 6	juta/uL
HEMATOKRIT (HCT)	41.6	40 - 54	%
LEUKOSIT (WBC)	6.9	4.5 - 11.5	ribu/uL
EOs	1	1 - 3	%
BASO	0	0 - 2	%
NEUTROPHILE (GR)	82 ✓	50 - 70	%
LYM (LY)	15	20 - 40	%
MONOSIT (MO)	2	2 - 11	%
TROMBOSIT (PLT)	346	150 - 450	ribu/uL
MPV	5.9	4.3 - 8.3	fL
RDW	11.8	11.5 - 14.5	%
MCV	85.2	80 - 100	fL
MCH	29.3	26 - 34	pg
MCHC	34.4	32 - 36	%
FAAL GINJAL			
UREUM/UREA-N	21.32	19 - 44	mg/dL
KREATININ	0.96	0.9 - 1.3	mg/dL
LABORATORIUM			
ELEKTROLIT (NA, K, Cl)			
Natrium (Na)	135	135 - 145	mmol/L
Kalium (K)	3.2 ✓	3.5 - 5.5	mmol/L
Klorida (Cl)	103	98 - 108	mmol/L
FAAL HATI			
SGOT	24.9	<35	U/L
SGPT	47.6 ✓	<35	U/L
TEST GULA DARAH			
GLUCOSA AD RANDOM	97.8	80-140	mg/dL

UNIT RADIOLOGI

Tanggal Periksa : 03/12/2024 - 10:23:04

RADIOLOGI REPORT
THORAX DEWASA

Keterangan
Tampak perselubungan opak homogen di hemithorak tengah sampai bawah kanan. Sinus dan diafragma kanan berselubung.

Kesimpulan
Efusi pleura kanan
TB Paru

Medan, 03/12/2024

PEDOMAN WAWANCARA

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

A. Tanggal dan Waktu Wawancara

Hari/Tanggal :

Waktu :

B. Identitas Informan

Nama :

Umur :

Jenis Kelamin : LK/PR

Lama Bekerja :

Informan : Kunci/Utama/Pendukung

C. Daftar Pertanyaan

1. Apa kualifikasi pendidikan terakhir bapak/ibu?
2. Sudah berapa lama bapak/ibu bekerja di bidang rekam medis?
3. Sebelum bekerja di bidang rekam medis, di bidang apa bapak/ibu bekerja sebelumnya?
4. Apakah petugas sudah pernah mempunyai pengalaman tentang koding?
5. Apakah petugas pernah mengikuti pelatihan/seminar/workshop terkait pelatihan koding sebelumnya?
6. Apakah bapak/ibu memiliki tanggung jawab atau tugas lain di unit rekam medis selain sebagai koder?
7. Berapa jumlah petugas koding di Rumah Sakit Umum Madani Medan?
8. Apakah bapak/ibu mengalami kesulitan atau kendala selama proses pengkodingan?
9. Bagaimana cara bapak/ibu mengatasi kesulitan atau kendala yang muncul dalam proses pengkodean?"
10. Apakah terdapat SOP/Regulasi/Pedoman dalam menentukan koding khususnya pada pasien respirasi?

11. Bagaimana proses pengkodean diagnosis di Rumah Sakit Umum Madani Medan?
12. Apakah petugas selalu menggunakan buku ICD 10 setiap melakukan pengkodean?
13. Apakah software/aplikasi yang digunakan oleh petugas untuk melakukan pengkodean?
14. Apakah proses kodefikasi dilakukan secara manual saja atau dengan menggunakan aplikasi?
15. Apakah dampak yang dapat timbul bagi Rumah Sakit apabila petugas koder melakukan kesalahan atau ketidaktepatan dalam pengkodean?
16. Apakah ada sistem pengawasan dan evaluasi terhadap ketepatan pemberian kode diagnosis?

LEMBAR OBSERVASI

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

No	Diagnosa	Jumlah Kasus	Kriteria		Kasus Yang Dipilih
			Diagnosa Yang Muncul Pada Periode Oktober-Desember 2024	Diagnosa Utama Pada Periode Oktober-Desember 2024	
1.	TB Paru	60 Kasus	✓	✓	1 Kasus
2.	Bronchopneumonia	26 Kasus	✓	✓	1 Kasus
3.	Asma	23 Kasus	✓	✓	1 Kasus
4.	Penyakit Paru Obstruktif Kronis (PPOK)	21 Kasus	✓	✓	1 Kasus
5.	Pneumonia	18 Kasus	✓	✓	1 Kasus
6.	Efusi Pleura	2 Kasus	✓	✓	1 Kasus

LEMBAR KONSULTASI MAHASISWA/I
PROGRAM STUDI PEREKAM DAN INFORMASI KESEHATAN
UNIVERSITAS IMELDA MEDAN

NAMA : BERLIAN OKTARIANIS ZEBUA
NIM : 2213462036
JUDUL KTI : STUDI KASUS PENGKODINGAN SISTEM
 RESPIRASI PADA PERIODE OKTOBER-
 DESEMBER DI RUMAH SAKIT UMUM
 MADANI MEDAN TAHUN 2024
DOSEN PEMBIMBING : THERESIA HUTASOIT, S.R.M., MKM

No.	Hari/ Tanggal	MATERI KONSULTASI	HASIL	PARAF
1.	Selasa, 29 April 2025	Pembagian dosen pembimbing	Mencari 5 jurnal dan mereview jurnal	TF
2.	Rabu, 30 April 2025	Konsul Jurnal	Menambah jurnal menjadi 10 jurnal	TF
3.	Senin, 05 Mei 2025	Konsul Bab I	Memperbaiki latar belakang	TF
4.	Selasa, 06 Mei 2025	Konsul Bab I	Revisi latar belakang, rumusan masalah, tujuan dan manfaat	TF
5.	Rabu, 14 Mei 2025	Konsul Bab I dan Jurnal	Revisi latar belakang serta lanjut Bab II	TF
6.	Jumat, 23 Mei 2025	Konsul Bab II	Tambahkan pengertian setiap diagnosa, pemeriksaan fisik, pemeriksaan penunjang, aturan dan tata cara pengkodean	TF
7.	Sabtu, 24 Mei 2025	Konsul Bab II	Carilah teori aturan dan tata cara pengkodean (referensi terbaru)	TF
8.	Selasa, 27 Mei 2025	Konsul Bab II	Tambahkan regulasi terkait diagnosa pada bab II	TF

9.	Senin, 02 Juni 2025	Konsul Bab III	Revisi teori jenis penelitian dan penulisan tempat penelitian	TH
10.	Selasa, 03 Juni 2025	Konsul Bab III	Tambahkan tahapan studi kasus	TH
11.	Sabtu, 07 Juni 2025	Konsul Bab I-III	ACC Bab I-III	TH
12.	Senin, 16 Juni 2025	Konsul Pedoman Wawancara	Perbaiki pedoman wawancara	TH
13.	Kamis, 19 Juni 2025	Konsul Pedoman Wawancara	ACC pedoman wawancara	TH
14.	Senin, 14 Juli 2025	Konsul Bab IV	Lanjutkan tabel kasus penyakit	TH
15.	Kamis, 17 Juli 2025	Konsul Bab IV	Tambahkan patofisiologi sistem respirasi	TH
16.	Jumat, 18 Juli 2025	Konsul Bab IV-V	Revisi tabel koding	TH
17.	Sabtu, 19 Juli 2025	Konsul Bab IV-V	Revisi Bab IV-V	TH
18.	Senin, 21 Juli 2025	Konsul Bab IV-V	Revisi Bab IV-V	TH
19.	Selasa, 22 Juli 2025	Konsul Bab IV-V	Revisi Bab IV-V	TH
20.	Kamis, 24 Juli 2025	Konsul Bab IV-V	ACC	TH

Diketahui Dosen Pembimbing


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

DOKUMENTASI



BERITA ACARA PERBAIKAN KARYA TULIS ILMIAH

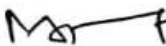

Pada hari Sabtu, tanggal 23 Agustus Tahun 2025 bertempat di Prodi D-III
Perekam dan Informasi Kesehatan Universitas Imelda Medan dilaksanakan Ujian
Karya Tulis Ilmiah terhadap mahasiswa :

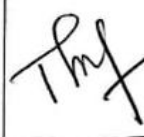
Nama : Berlian Oktarianis Zebua

NIM : 2213462036


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

Revisi Karya Tulis Ilmiah

No	Nama Dosen Penguji	Hal Yang Diperbaiki	Hasil Perbaikan	Paraf
1.	Marta Simanjuntak, SST.MIK., M.K.M (Penguji I)	1. Perbaikan tujuan penelitian dan referensi studi kasus di BAB I 2. Penambahan lampiran 3. Penulisan sesuaikan dengan panduan KTI	Telah diperbaiki	
2.	Ali Sabela Hasibuan, S.Kep., Ns., M.Kep (Penguji II)	1. Perbaikan peneltian terdahulu terkait studi kasus di BAB I 2. Penambahan anatomi dan patofisiologi pada masing-masing penyakit 3. Perbaikan tabel koding di BAB IV 4. Hasil pemeriksaan di lampiran diblur	Telah diperbaiki	

3.	Theresia Hutasoit, S.R.M., MKM (Penguji III)	1. Perbaikan abstrak 2. Perbaikan BAB I 3. Penambahan tabel observasi 4. Penulisan sesuaikan dengan panduan KTI	Telah diperbaiki	
----	--	---	---------------------	---

Diketahui Oleh Pembimbing


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

BUKTI REVISI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Berlian Oktarianis Zebua
NIM : 2213462036
Tingkat/Program Studi : III-B/D-III Perekam dan Informasi Kesehatan

Benar telah melakukan revisi Karya Tulis Ilmiah saya yang berjudul “Studi Kasus Pengkodingan Sistem Respirasi Pada Periode Oktober-Desember di Rumah Sakit Umum Madani Medan Tahun 2024” kepada

Penguji I : Marta Simanjuntak, SST.MIK., M.K.M
NUPTK : 3559770671230302

Demikian surat ini saya perbuat untuk dipergunakan seperlunya, atas perhatian Bapak/Ibu saya ucapkan terima kasih.

Medan, 15 September 2025

Diketahui Oleh,
Penguji I



(Marta Simanjuntak, SST.MIK., M.K.M)
NUPTK. 3559770671230302

Yang Menyatakan



(Berlian Oktarianis Zebua)
NIM. 2213462036

BUKTI REVISI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Berlian Oktarianis Zebua
NIM : 2213462036
Tingkat/Program Studi : III-B/D-III Perkam dan Informasi Kesehatan

Benar telah melakukan revisi Karya Tulis Ilmiah saya yang berjudul “Studi Kasus Pengkodingan Sistem Respirasi Pada Periode Oktober-Desember di Rumah Sakit Umum Madani Medan Tahun 2024” kepada

Penguji II : Ali Sabela Hasibuan, S.Kep., Ns., M.Kep
NUPTK : 3136764665131113

Demikian surat ini saya perbuat untuk dipergunakan seperlunya, atas perhatian Bapak/Ibu saya ucapkan terima kasih.

Medan, 10 September 2025

Diketahui Oleh,
Penguji II



(Ali Sabela Hasibuan, S.Kep., Ns., M.Kep)
NUPTK. 3136764665131113

Yang Menyatakan



(Berlian Oktarianis Zebua)
NIM. 2213462036

BUKTI REVISI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Berlian Oktarianis Zebua
NIM : 2213462036
Tingkat/Program Studi : III-B/D-III Perkam dan Informasi Kesehatan

Benar telah melakukan revisi Karya Tulis Ilmiah saya yang berjudul "Studi Kasus Pengkodingan Sistem Respirasi Pada Periode Oktober-Desember di Rumah Sakit Umum Madani Medan Tahun 2024" kepada

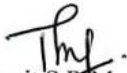
Penguji III : Theresia Hutasoit S.R.M., M.K.M
NUPTK : 6352771672230343

Demikian surat ini saya perbuat untuk dipergunakan seperlunya, atas perhatian Bapak/Ibu saya ucapkan terima kasih.

Medan, 16 September 2025

Diketahui Oleh,
Penguji III

Yang Menyatakan



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



(Berlian Oktarianis Zebua)
NIM. 2213462036