

**STUDI KASUS PENGKODINGAN SISTEM HEMATOLOGI PERIODE  
JANUARI 2023 – FEBRUARI 2024 DI RUMAH SAKIT IMELDA  
UMUM PEKERJA INDONESIA MEDAN**

**STUDI KASUS**

**Oleh:**

**RIBKA TASYA ROSMA SINAGA**  
**NIM. 2113462093**



**PROGRAM STUDI D-III PEREKAM DAN INFORMASI KESEHATAN  
UNIVERSITAS IMELDA MEDAN  
T.A 2023/2024**

**STUDI KASUS PENGKODINGAN SISTEM HEMATOLOGI PERIODE  
JANUARI 2023 – FEBRUARI 2024 DI RUMAH SAKIT IMELDA  
UMUM PEKERJA INDONESIA MEDAN**

**LAPORAN KASUS**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat  
Memperoleh Gelar Ahli Madya**

**Oleh :**

**RIBKA TASYA ROSMA SINAGA**  
**NIM. 2113462093**



**PROGRAM STUDI D-III PEREKAM DAN INFORMASI KESEHATAN  
UNIVERSITAS IMELDA MEDAN  
T.A 2023/2024**

LEMBAR PERSETUJUAN

STUDI KASUS PENGKODINGAN SISTEM HEMATOLOGI PERIODE  
JANUARI 2023 – FEBRUARI 2024 DI RUMAH SAKIT IMELDA  
UMUM PEKERJA INDONESIA MEDAN

Oleh :

RIBKA TASYA ROSMA SINAGA  
NIM. 2113462093

Laporan kasus ini telah Di Setujui oleh Dosen Pembimbing sebagai  
Persyaratan Menyelesaikan Pendidikan Ahli Madya di Program Studi D-III  
Perekam dan Informasi Kesehatan Universitas Imelda Medan

Disetujui :  
Dosen Pembimbing



(Dr., dr., Imelda Lana Ritonga, S.Kp., M.Pd, MN)  
NIDN : 0119117403

Diketahui Oleh :  
Ketua Prodi



(dr. Suberi Parulian Gunton, M.Kes)  
NIDN : 0121067004

PERNYATAAN

STUDI KASUS PENGKODINGAN SISTEM HEMATOLOGI PERIODE  
JANUARI 2023 – FEBRUARI 2024 DI RUMAH SAKIT IMELDA  
UMUM PERKERJA INDONESIA MEDAN

STUDI KASUS

Saya yang bertanda tangan dibawah ini mengakui bahwa Studi Kasus ini adalah hasil kerja saya sendiri, kecuali ada beberapa kutipan dan ringkasan yang masing-masing disebutkan sumbernya.

Medan, 3 Juli 2024



RIBKA TASYA ROSMA SINAGA  
NIM. 2113462093

## **DAFTAR RIWAYAT HIDUP**

### **I. IDENTITAS DIRI**

Nama : Ribka Tasya Rosma Sinaga  
Tempat/Tanggal Lahir : BP.Mandoge, 05 Agustus 2003  
Agama : Kristen Protestan  
Anak Ke : 6 dari 6 bersaudara  
Alamat : BP.Mandoge, Kab.Asahan  
Email : [ribkatrs@gmail.com](mailto:ribkatrs@gmail.com)

### **II. IDENTITAS ORANGTUA**

Nama Ayah : Deriman Sinaga  
Pekerjaan : Pensiunan BUMN  
Nama Ibu : Mida Br Siringo-ringo  
Pekerjaan : Pensiunan PNS  
Alamat : BP.Mandoge

### **III. RIWAYAT PENDIDIKAN**

Tahun 2010-2015 : SD Negeri 016528 BP.Mandoge  
Tahun 2015-2018 : SMP Swasta PTPN IV BP.Mandoge  
Tahun 2018-2021 : SMA Methodist Pematang Siantar  
Tahun 2021-2024 : Program Studi D-III Perekam dan Informasi  
Kesehatan, Universitas Imelda Medan

## **KATA PENGANTAR**

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas kasih dan berkatnya kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan kasus ini dengan judul “Studi Kasus Pengkodingan Sistem Hematologi Periode Januari 2023 – Februari 2024 di Rumah Sakit Umum Imelda Pekerja Indonesia Medan”

Selama penulisan laporan kasus dan terselesaikannya studi kasus ini, tidak lepas dari bantuan dan dorongan berbagai pihak, baik secara moril dan materil. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada Bapak/Ibu:

1. dr. H. R. I. Ritonga, M.Sc selalu Ketua Yayasan Imelda Medan.
2. Dr., dr., Imelda Liana Ritonga, S.Kp., M.Pd., MN selaku Rektor Universitas Imelda Medan, sekaligus sebagai Dosen Pembimbing Studi Kasus yang sangat saya hormati dan sayangi yang sudah banyak membantu dan mendukung dalam proses penyelesaian Laporan Kasus.
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. dr. Suheri Parulian Gultom, M.Kes selaku Ketua Program Studi D-III Perekam dan Informasi Kesehatan.

7. Esraida Simanjuntak, SKM., M.Kes selaku Sekretaris Program Studi D-III Perekam dan Informasi Kesehatan.
8. Dosen dan Staf Program Studi D-III Perekam dan Informasi Kesehatan Universitas Imelda Medan yang telah membantu penulis selama menjalani perkuliahan.
9. Terima kasih kepada Bapak Siddik Karo-Karo S.Kom., M.Kom selaku wali kelas, grup GG “*Girls Generation*”, teman-teman seangkatan yang telah bersedia membantu dan mendukung penulis selama proses penyusunan laporan kasus ini.
10. Teristimewa kepada orang tua penulis, Ayahanda Deriman Sinaga dan Bundahara Mida Br ringo-ring, terima kasih selalu memberikan semangat, motivasi, dukungan, serta doa terbaik hingga penulis mampu menyelesaikan studinya. Dan terima kasih untuk saudara-saudari penulis, kakak Raya Sita Sinaga, Rosalina Sinaga, Yuli Marina Sinaga dan Abangda San Henra Sinaga, Amsal Epesa Sinaga berserta Septua Situmorang yang telah memberikan dukungan, nasehat kepada penulis, baik moril maupun materil.
11. Teristimewa juga kepada sahabat - sahabat SMP (Lina, Agnes, Helen), dan SMA (Novia, Elva, Rendy) penulis yang memberikan semangat, nasehat, dan do’a yang tulus. Sahabat saat kuliah “*Chibi – Chibi*” (Nurhaliza, Puji Eljelina, Anggun Prakarti) terima kasih untuk selalu mendukung dan menemani penulis dalam setiap proses.

*“Yeremia 17.7 Diberkatilah orang yang mengandalkan TUHAN, yang menaruh harapannya pada TUHAN!”*

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa banyak kesalahan dalam penyusunan Laporan Kasus. Oleh sebab itu penulis siap menerima kritikan dan pendapat dari para pembaca.

Medan, 3 Juli 2024



RIBKA TASYA ROSMA SINAGA  
NIM.2113462093



## DAFTAR ISI

|                                                                 |           |
|-----------------------------------------------------------------|-----------|
| LEMBAR PERSETUJUAN .....                                        | i         |
| LEMBAR PERNYATAAN.....                                          | ii        |
| DAFTAR RIWAYAT HIDUP .....                                      | iii       |
| KATA PENGANTAR.....                                             | iv        |
| DAFTAR ISI.....                                                 | vii       |
| DAFTAR TABEL.....                                               | viii      |
| DAFTAR LAMPIRAN .....                                           | x         |
| <br>                                                            |           |
| <b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>                                   | <b>1</b>  |
| 1.1 Latar Belakang.....                                         | 1         |
| 1.2 Rumusan Masalah.....                                        | 3         |
| 1.3 Tujuan.....                                                 | 3         |
| 1.4 Manfaat .....                                               | 3         |
| <br>                                                            |           |
| <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>                             | <b>4</b>  |
| 2.1 Pengkodingan Rekam Medis .....                              | 4         |
| 2.1.1 Pengertian Pengkodingan .....                             | 4         |
| 2.1.2 Langkah-langkah Pengkodingan ICD-10 .....                 | 4         |
| 2.2 Penyakit Darah, Organ Pembentuk Darah, dan Sistem Imun..... | 5         |
| 2.3 Struktur ICD Pada Bab 3 .....                               | 6         |
| 2.4 Klasifikasi Pada Sistem Hematologi.....                     | 9         |
| <br>                                                            |           |
| <b>BAB III METODE STUDI KASUS .....</b>                         | <b>21</b> |
| 3.1 Jenis Studi Kasus .....                                     | 21        |
| 3.2 Waktu dan Tempat.....                                       | 21        |
| 3.2.1 Waktu .....                                               | 21        |
| 3.2.2 Tempat.....                                               | 21        |
| 3.3 Subjek .....                                                | 21        |
| 3.4 Teknik Sampling.....                                        | 22        |
| <br>                                                            |           |
| <b>BAB IV STUDI KASUS .....</b>                                 | <b>22</b> |
| 4.1 Hasil .....                                                 | 23        |
| 4.1.1 25 Kasus Sistem Hematologi .....                          | 23        |
| 4.2 Pembahasan .....                                            | 70        |
| <br>                                                            |           |
| <b>BAB V KESIMPULAN .....</b>                                   | <b>75</b> |
| 5.1 Kesimpulan.....                                             | 75        |
| <br>                                                            |           |
| <b>DAFTAR PUSTAKA</b>                                           |           |
| <b>LAMPIRAN</b>                                                 |           |

## DAFTAR TABEL

|                                                                          |    |
|--------------------------------------------------------------------------|----|
| Tabel 4. 1 Pemeriksaan Pasien saat di IGD pada kasus 1 .....             | 23 |
| Tabel 4. 2 Catatan Perkembangan Pasien di Ruangan Pada Kasus 1 .....     | 24 |
| Tabel 4. 3 Diagnosa Akhir dan Pengkodean ICD Pada Kasus 1 .....          | 24 |
| Tabel 4. 4 Pemeriksaan Pasien saat di IGD Pada Kasus 2.....              | 25 |
| Tabel 4. 5 Catatan Perkembangan Pasien di Ruangan Pada Kasus 2 .....     | 26 |
| Tabel 4. 6 Diagnosa Akhir dan Pengkodean ICD Pada Kasus 2 .....          | 26 |
| Tabel 4. 7 Pemeriksaan Pasien saat di Hemodialisa Pada Kasus 3.....      | 27 |
| Tabel 4. 8 Catatan Perkembangan Pasien di Ruangan Pada Kasus 3 .....     | 27 |
| Tabel 4. 9 Diagnosa Akhir dan Pengkodean ICD Pada Kasus 3 .....          | 28 |
| Tabel 4. 10 Pemeriksaan Pasien saat di IGD Pada Kasus 4.....             | 29 |
| Tabel 4. 11 Catatan Perkembangan Pasien di Ruangan Pada Kasus 4 .....    | 29 |
| Tabel 4. 12 Diagnosa Akhir dan Pengkodean ICD Pada Kasus 4 .....         | 30 |
| Tabel 4. 13 Pemeriksaan Pasien saat di IGD Pada Kasus 5.....             | 32 |
| Tabel 4. 14 Catatan Perkembangan Pasien di Ruangan Pada Kasus 5 .....    | 32 |
| Tabel 4. 15 Diagnosa Akhir dan Pengkodean ICD Pada Kasus 5 .....         | 33 |
| Tabel 4. 16 Pemeriksaan Pasien saat di IGD Pada Kasus 6.....             | 34 |
| Tabel 4. 17 Catatan Perkembangan Pasien di Ruangan Pada Kasus 6 .....    | 34 |
| Tabel 4. 18 Diagnosa Akhir dan Pengkodean ICD Pada Kasus 6 .....         | 35 |
| Tabel 4. 19 Pemeriksaan Pasien saat di IGD Pada Kasus 7.....             | 35 |
| Tabel 4. 20 Catatan Perkembangan Pasien di Ruangan Pada Kasus 7 .....    | 36 |
| Tabel 4. 21 Diagnosa Akhir dan Pengkodean ICD Pada Kasus 7 .....         | 36 |
| Tabel 4. 22 Pemeriksaan Pasien saat di IGD Pada Kasus 8.....             | 37 |
| Tabel 4. 23 Catatan Perkembangan Pasien di Ruangan Pada Kasus 8 .....    | 37 |
| Tabel 4. 24 Diagnosa Akhir dan Pengkodean ICD Pada Kasus 8 .....         | 38 |
| Tabel 4. 25 Pemeriksaan Pasien saat di IGD Pada Kasus 9.....             | 39 |
| Tabel 4.26 Catatan Perkembangan Pasien di Ruangan Pada Kasus 9 .....     | 39 |
| Tabel 4. 27 Diagnosa Akhir dan Pengkodean ICD Pada Kasus 9 .....         | 40 |
| Tabel 4. 28 Pemeriksaan Pasien saat di IGD Pada Kasus 10.....            | 40 |
| Tabel 4. 29 Catatan Perkembangan Pasien di Ruangan Pada Kasus 10 .....   | 41 |
| Tabel 4. 30 Diagnosa Akhir dan Pengkodean ICD Pada Kasus 10 .....        | 41 |
| Tabel 4. 31 Pemeriksaan Pasien saat di IGD Pada Kasus 11.....            | 42 |
| Tabel 4. 32 Catatan Perkembangan Pasien di Ruangan Pada Kasus 11 .....   | 43 |
| Tabel 4. 33 Diagnosa Akhir dan Pengkodean ICD Pada Kasus 11 .....        | 44 |
| Tabel 4. 34 Pemeriksaan Pasien saat di IGD Pada Kasus 12.....            | 45 |
| Tabel 4. 35 Catatan Perkembangan Pasien di Ruangan Pada Kasus 12 .....   | 45 |
| Tabel 4. 36 Diagnosa Akhir dan Pengkodean ICD Pada Kasus 12 .....        | 46 |
| Tabel 4. 37 Pemeriksaan Pasien saat di Hemodialisa Pada Kasus 13.....    | 46 |
| Tabel 4. 38 Catatan Perkembangan Pasien di Ruangan Pada Kasus 13 .....   | 47 |
| Tabel 4. 39 Diagnosa Akhir dan Pengkodean ICD Pada Kasus 13 .....        | 47 |
| Tabel 4. 40 Pemeriksaan Pasien saat di IGD Kebidanan Pada Kasus 14 ..... | 48 |

|                                                                          |    |
|--------------------------------------------------------------------------|----|
| Tabel 4. 41 Catatan Perkembangan Pasien di Ruangan Pada Kasus 40 .....   | 48 |
| Tabel 4. 42 Diagnosa Akhir dan Pengkodean ICD Pada Kasus 1 .....         | 48 |
| Tabel 4. 43 Pemeriksaan Pasien saat di IGD Pada Kasus 15.....            | 49 |
| Tabel 4. 44 Catatan Perkembangan Pasien di Ruangan Pada Kasus 15 .....   | 49 |
| Tabel 4. 45 Diagnosa Akhir dan Pengkodean ICD Pada Kasus 15 .....        | 50 |
| Tabel 4. 46 Pemeriksaan Pasien saat di IGD Pada Kasus 16.....            | 51 |
| Tabel 4. 47 Catatan Perkembangan Pasien di Ruangan Pada Kasus 16 .....   | 51 |
| Tabel 4. 48 Diagnosa Akhir dan Pengkodean ICD Pada Kasus 16 .....        | 52 |
| Tabel 4. 49 Pemeriksaan Pasien saat di IGD Pada Kasus 17.....            | 52 |
| Tabel 4. 50 Catatan Perkembangan Pasien di Ruangan Pada Kasus 17 .....   | 53 |
| Tabel 4. 51 Diagnosa Akhir dan Pengkodean ICD Pada Kasus 17 .....        | 54 |
| Tabel 4. 52 Pemeriksaan Pasien saat di IGD Pada Kasus 18.....            | 54 |
| Tabel 4. 53 Catatan Perkembangan Pasien di Ruangan Pada Kasus 18 .....   | 55 |
| Tabel 4. 54 Diagnosa Akhir dan Pengkodean ICD Pada Kasus 18 .....        | 55 |
| Tabel 4. 55 Pemeriksaan Pasien saat di IGD Kebidanan Pada Kasus 19 ..... | 56 |
| Tabel 4. 56 Catatan Perkembangan Pasien di Ruangan Pada Kasus 19 .....   | 56 |
| Tabel 4. 57 Diagnosa Akhir dan Pengkodean ICD Pada Kasus 19 .....        | 57 |
| Tabel 4. 58 Pemeriksaan Pasien saat di IGD Pada Kasus 20.....            | 58 |
| Tabel 4. 59 Catatan Perkembangan Pasien di Ruangan Pada Kasus 20 .....   | 58 |
| Tabel 4. 60 Diagnosa Akhir dan Pengkodean ICD Pada Kasus 20 .....        | 59 |
| Tabel 4. 61 Pemeriksaan Pasien saat di IGD Pada Kasus 21.....            | 60 |
| Tabel 4. 62 Catatan Perkembangan Pasien di Ruangan Pada Kasus 21 .....   | 61 |
| Tabel 4. 63 Diagnosa Akhir dan Pengkodean ICD Pada Kasus 21 .....        | 61 |
| Tabel 4. 64 Pemeriksaan Pasien saat di IGD Pada Kasus 22.....            | 62 |
| Tabel 4. 65 Catatan Perkembangan Pasien di Ruangan pada kasus 22 .....   | 63 |
| Tabel 4. 66 Diagnosa Akhir dan Pengkodean ICD Pada Kasus 22 .....        | 63 |
| Tabel 4. 67 Pemeriksaan Pasien saat di IGD Pada Kasus 23.....            | 64 |
| Tabel 4. 68 Catatan Perkembangan Pasien di Ruangan Pada Kasus 23 .....   | 64 |
| Tabel 4. 70 Pemeriksaan Pasien saat di IGD Pada Kasus 24.....            | 66 |
| Tabel 4. 71 Catatan Perkembangan Pasien di Ruangan Pada Kasus 24 .....   | 67 |
| Tabel 4. 72 Diagnosa Akhir dan Pengkodean ICD Pada Kasus 24 .....        | 67 |
| Tabel 4. 73 Pemeriksaan Pasien saat di IGD Pada Kasus 25.....            | 68 |
| Tabel 4. 74 Catatan Perkembangan Pasien di Ruangan Pada Kasus 25 .....   | 69 |
| Tabel 4. 75 Diagnosa Akhir dan Pengkodean ICD Pada Kasus 25 .....        | 69 |

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 : SK Dosen Pembimbing

Lampiran 2 : Surat Izin Permohonan Penelitian

Lampiran 3 : Surat Izin Melakukan Penelitian

Lampiran 4 : Surat Menyelesaikan Penelitian

Lampiran 5 : Rekapitulasi Du Dan Ds Pada 25 Kasus Sistem Hematologi

Lampiran 6 : 25 Kasus Sistem Hematologi

Lampiran 7 : Lembar Konsultasi

Lampiran 8 : Dokumentasi

Lampiran 9 : Lembar Berita Acara

Lampiran 10 : Lembar Bukti Revisi