

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN MANAJEMEN INFORMASI
KESEHATAN UNIVERSITAS IMLEDA MEDAN**

Nama : Debora Damanik
NIM : 20133630303
**Judul : Studi Kasus Pada Sistem Sirkulasi Di RSUD Imelda Pekerja
Indonesia Tahun 2024**

ABSTRAK

Coding adalah langkah dalam proses pemberian kode diagnosis sesuai dengan klasifikasi ICD 10 dan tindakan/prosedur sesuai dengan ICD 9 CM. Pengkodean merupakan metode yang digunakan untuk menganalisis rekam medis dan memberikan kode yang sesuai, menggunakan kombinasi huruf, angka, atau kombinasi keduanya secara tepat untuk mempresentasikan informasi medis (Permenkes RI, 2014). Sistem sirkulasi adalah sistem yang secara umum berperan dalam mengedarkan darah ke seluruh tubuh, mengangkut oksigen dan nutrisi ke seluruh jaringan tubuh, serta mengangkut semua hasil buangan. Sistem ini meliputi jantung, pembuluh darah dan darah. Studi kasus ini bertujuan untuk mengetahui ketepatan kode ICD 10 pada sistem sirkulasi di Rumah sakit umum Imelda Pekerja Indonesia. Subjek studi kasus ini adalah rekam medis pasien pada kasus sistem Sirkulasi pada tahun 2023 sampai 2024. Kesimpulan yang diperoleh dari studi kasus ini yaitu Berdasarkan 25 kasus pada sistem sirkulasi yang ada di Rumah sakit imelda pekerja indonesia terdapat diagnosa yang terbagi pada sistem sirkulasi yaitu gangguan sirkulasi jantung, gangguan sirkulasi otak, dan gangguan sirkulasi lainnya. Pada sirkulasi jantung terdapat 11 kasus, sirkulasi otak 11 kasus, sirkulasi lainnya 3 kasus. Saran yang dapat disampaikan adalah Perlunya ketelitian petugas koding dalam proses koding di rumah sakit, terutama dalam mengkode diagnosis penyakit dan prosedur yang dilakukan oleh pasien. Hal ini penting untuk memastikan keakuratan informasi medis yang dicatat dan untuk mendukung pengambilan keputusan klinis yang tepat.

Kata Kunci : Coding, Pengkodean, Sistem Sirkulasi
Referensi : 6 (2016-2023)

Name : Debora Damanik
NIM : 0133630303
Title : The Case Study on the Circulatory System at Imelda Pekerja Indonesia General Hospital in 2024.

**APPLIED BACHELOR PROGRAM MANAGEMENT OF HEALTH
INFORMATION IMELDA MEDAN UNIVERSITY**

ABSTRACT

Coding is a step in the process of assigning diagnostic codes according to the ICD-10 classification and actions/procedures according to ICD-9 CM. Coding is a method used to analyze medical records and assign appropriate codes, using a combination of letters, numbers, or a combination of both accurately to represent medical information (Ministry of Health Regulation, 2014). The circulatory system is generally responsible for circulating blood throughout the body, transporting oxygen and nutrients to all body tissues, and carrying away all waste products. This system includes the heart, blood vessels, and blood. The aim of this case study is to determine the accuracy of ICD-10 coding in the circulatory system at Imelda Pekerja Indonesia General Hospital. The subjects of this case study are patient medical records related to circulatory system cases from 2023 to 2024. The conclusion obtained from this case study is that, based on 25 cases in the circulatory system at Imelda Pekerja Indonesia Hospital, the diagnoses are categorized into the circulatory system: cardiac circulation disorders, cerebral circulation disorders, and other circulation disorders. There are 11 cases of cardiac circulation, 11 cases of cerebral circulation, and 3 cases of other circulations. The recommendation that can be given is the need for meticulousness by coding officers in the coding process at the hospital, especially in coding disease diagnoses and procedures performed on patients. This is important to ensure the accuracy of the recorded medical information and to support appropriate clinical decision-making.

Keyword : Coding, Encoding, Circulatory System
Reference : 6 (2016-2023)