

# KETIDAKTEPATAN KODE DIAGNOSIS OBSTETRIK DI RUMAH SAKIT (LITERATURE REVIEW)

Utari Sri Windarini<sup>1</sup> Kuswanto Hardjo<sup>2</sup>

## INTISARI

**Latar Belakang:** Rumah sakit merupakan institusi pelayanan kesehatan yang bertanggung jawab terhadap mutu pelayanan kesehatan diantaranya rekam medis. Rekam medis adalah berkas yang berisikan catatan dan dokumen pasien antara lain diagnosis dan tindakan yang terdapat pada rekam medis harus dilakukan *coding*. *Coding* adalah pemberian kode dengan menggunakan huruf atau angka atau kombinasi huruf dengan angka dimana data yang dikode harus tepat. Oleh karena itu ketepatan data diagnosis sangat krusial dibidang manajemen data klinis salah satunya terdapat pada kasus persalinan. Kasus persalinan terdiri atas kode kondisi ibu (O00-O75), metode persalinan ( O80-O84), dan *Outcome of delivery* Z37.-. digunakan sebagai kode tambahan untuk mengetahui hasil persalinan.

**Tujuan:** Untuk mengetahui presentase ketepatan kode diagnosis obstetrik.

**Method:** Literature Review

**Hasil:** Pada jurnal 1 ketidaktepatan kode sebesar 61,4%. Pada jurnal 2 ketidaktepatan kode sebesar 42%. Pada jurnal 3 ketidaktepatan kode pada metode persalinan sebesar 11,49 dan *outcome of delivery* sebanyak 54,02%. Pada jurnal 4 ketidaktepatan kode sebelum verifikasi 50% dan sesudah verifikasi 42%. Kemudian untuk jurnal ke 5 ketidaktepatan kode sebesar 42%.

**Kesimpulan:** Dari hasil analisi jurnal yang telah di-review dapat disimpulkan bahwa kode diagnosis obstetrik tidak tepat paling tinggi sebesar 61,4% (jurnal 1) dan jenis ketidaktepatan kode paling tinggi pada kesalahan kategori 3 karakter sebesar 55% (jurnal 5).

**Kata Kunci:** Accuracy, code, obstetrik

---

<sup>1</sup>Mahasiswa Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Universitas Jendral Achmad Yani Yogyakarta

<sup>2</sup>Dosen Pembimbing Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Universitas jendral Achmad Yani Yogyakarta

# INNACURACY OF OBSTETRIC DIAGNOSIS CODE IN HOSPITAL (LITERATURE REVIEW)

Utari Sri Windarini<sup>1</sup> Kuswanto Hardjo<sup>2</sup>

## ABSTRACT

**Background:** Hospital is a health service institution that is responsible for the quality of health service including medical records. Medical records are files containing patient records and documents, including diagnoses and actions contained in the medical record, coding must be done. Coding is coding by using letters of numbers or a combination of letters and numbers where the coded data must be correct. Therefore, the accuracy of diagnostic data is very crucial in the field of clinical data management, one of which is in the case of childbirth. The case of delivery consisted of the code of maternal condition (O00-O75), method of delivery (O80-O84), and Outcome of delivery Z37.-. used as an additional code to determine the outcome of labor.

**Objective:** To determine the percentage of inaccuracy in obstetric diagnosis

**Method:** Literature Review

**Results:** In journal 1 the code inaccuracy is 61,4%. In journal 2 the code inaccuracy is 42%. In journal 3 the code inaccuracy in the delivery method is 11.49 and the outcome of delivery is 54.02%. In journal 4 the code inaccuracy before verification is 50% and after verification is 42%. Then for the 5th journal the code inaccuracy is 42%

**Conclusions:** From the results of the journal analysis, the journals that have been reviewed, it can be concluded that the obstetric diagnosis code is not correct at the highest of 61,4% (journal 1) and the type of inaccuracy of the code is the highest in the 3 character categorical error by 55% (journal 5).

**Keywords:** Accuracy, code, obstetric

---

<sup>1</sup>Students Medical Records and Health Information Universitas Jendral Achmad Yani Yogyakarta

<sup>2</sup>Supervising Lecturer Medical record and Health Information Universitas Jendral Achmad Yani Yogyakarta