

**ANALISIS KESIAPAN PENERAPAN *ELECTRONIC MEDICAL RECORD*
MENGUNAKAN CAFP DI PUSKESMAS KARANGMOJO II**

Febiantika Rendani¹, Sigid Nugroho Adhi²

INTISARI

Latar belakang : Analisis kesiapan penerapan rekam medis elektronik memerlukan persiapan. Puskesmas Karangmojo II telah menggunakan SIMPUS tetapi dalam pelaksanaannya untuk pencatatan rekam medis pasien masih ditulis secara manual (paper based). Untuk mempercepat pelayanan medis maka perlu diadakan rekam medis elektronik guna menunjang dalam kecepatan pendokumentasian rekam medis.

Tujuan Penelitian : Mengetahui tentang kesiapan penerapan *Electronic Medical Record* menggunakan CAFP di Puskesmas Karangmojo II.

Metode Penelitian : Penelitian ini menggunakan metode penelitian deskriptif kualitatif dengan rancangan studi kasus. Subyek dalam penelitian ini adalah perencana dan pengguna RME yang terdiri dari kepala puskesmas, dokter, perawat, bidan, perekam medis, dan staf IT.

Hasil Penelitian : Kapasitas manajemen mendapatkan skor 13 dari maksimal skor 20 yang berada pada *range* II. Kapasitas keuangan dan anggaran dapatkan skor 13 dari maksimal skor 20 yang berada pada *range* II. Kapasitas operasional mendapatkan skor 13 dari maksimal skor 20 yang berada pada *range* II. Kapasitas teknologi mendapatkan skor 22 dari total skor 45 yang berada pada *range* II. Keselarasan organisasi mendapatkan skor 23 dari total skor 40 yang berada pada *range* II.

Kesimpulan : Total skor total skor 85 dari maksimal skor 140 sehingga berada pada *range II* mengindikasikan bahwa Puskesmas Karangmojo II cukup siap pada beberapa bidang dan masih terdapat kelemahan pada bidang lainnya.

Kata Kunci : Kesiapan, Penerapan, *Elektronik Medical Record*, CAFP

¹ Mahasiswa Program Studi Diploma 3 Perkam dan Informasi Kesehatan
Universitas Jenderal Achmas Yani Yogyakarta

² Dosen Pembimbing Program Studi Diploma 3 Perkam dan Informasi Kesehatan
Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI
YOGYAKARTA

**ANALYSIS OF READINESS FOR THE IMPLEMENTATION OF
ELECTRONIC MEDICAL RECORD USING CAFP AT THE PUSKESMAS
KARANGMOJO II**

Febiantika Rendani¹, Sigid Nugroho Adhi²

ABSTRACT

Background : Analysis of readiness for the application of electronic medical records requires preparation. Puskesmas Karangmojo II has used SIMPUS, but in its implementation, the recording of patient medical records is still written manually (paper based). To accelerate medical services, an electronic medical record is needed to support the speed of medical record documentation.

Purpose : To find out about the readiness to implement Electronic Medical Record using CAFP at Puskesmas Karangmojo II.

Methods : This study used a descriptive qualitative research method with a case study design. The subjects in this study were RME planners and users consisting of heads of puskesmas, doctors, nurses, midwives, medical recorders, and IT staff

Results : Management capacity gets a score of 13 from a maximum score of 20 which is in range II. Financial and budget capacity get a score of 13 from a maximum score of 20 in range II. Operational capacity gets a score of 13 from a maximum score of 20 which is in range II. Technology capacity gets a score of 22 from a total score of 45 in range II. Organizational harmony gets a score of 23 from a total score of 40 which is in range II.

Conclusion : Total score total score 85 from maximum score 140 so that it is in range II indicates that Puskesmas Karangmojo II is quite ready in several fields and there are still weaknesses in other fields.

Keyword : Readiness, Implementation, Elektronik Medical Record, CAFP

¹ Student of Medical Record and Health Information Study Program Jenderal Achmas Yani University Yogyakarta

² Lecture of Medical Record and Health Information Study Program Jenderal Achmas Yani University Yogyakarta