

## **RINGKASAN**

### **EVALUASI FORMULIR RESUME MEDIS PADA *HEALTH INFORMATION SYSTEM (HIS)* MENGGUNAKAN MODEL 4D DI RSUPN Dr. CIPTO MANGUNKUSUMO**

Dito Yogo Waskito

Manajemen Informasi Kesehatan, Politeknik Negeri Jember

Mendukung kebijakan integrasi pelayanan kesehatan maka perlu dilakukan penyesuaian variabel dan metadata dalam pengembangan rekam medis elektronik. Resume medis yang merupakan merupakan lembar yang berisi item-item data yang signifikan terkait diagnosis utama pasien, meliputi kondisi sejak pasien masuk perawatan hingga pasien keluar/pulang. Studi pendahuluan di temukan variabel-variabel yang belum sesuai dengan pedoman dan cetak *output* resume medis halaman ke dua belum ada kolom identitas.

Penelitian ini menggunakan metode *Research and development* dimana digunakan untuk menghasilkan suatu produk tertentu, dan menguji keefektifan produk tersebut. Model 4D digunakan karena di dalamnya terdiri dari beberapa tahapan yaitu *define, design, develop, and disseminate*.

Hasil identifikasi ditemukan beberapa kendala berkaitan dengan input yaitu belum adanya kolom inputan alamat tujuan pasien paska keluar rumah sakit dan tanda tangan pasien dan output pada cetakan halaman ke dua belum ada identitas yang merupakan salah satu penilaian standard nasional akreditasi rumah sakit (SNARS) edisi 1.1 dalam standard 15 tentang manajemen informasi dan rekam medis (MIRM). Dihasilkan desain interface untuk input dan output resume medis paa HIS sesuai dengan penetapan kebutuhan variabel, tipe data dan format telah merujuk pada Kepmenkes Nomor HK.01.07/menkes/1423/2022 tentang Pedoman variabel dan Meta data ada penyelenggaraan rekam medis elektronik, Permenkes No 24 tahun 2022, Standard nasional akreditasi rumah sakit (SNARS) edisi 1.1 dalam standard 15 tentang manajemen informasi dan rekam medis (MIRM) dan SOP Nomor OT.02.02/1.1.2/1201/2022 tentang Resume Medis serta disesuaikan dengan manual formulir resume medis nomor revisi 0001/rev03/PRM/2016.