

RINGKASAN

EVALUASI IMPLEMENTASI REKAM MEDIS ELEKTRONIK DENGAN METODE *PIECES* DI RSUP DR. SARDJITO YOGYAKARTA

Immanuel Nikson Olidela G41212416

Manajemen Informasi Kesehatan, Politeknik Negeri Jember

Perkembangan teknologi digital dalam masyarakat mengakibatkan transformasi digitalisasi pelayanan kesehatan sehingga rekam medis perlu diselenggarakan secara elektronik. SIMRS RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta diimplementasikan tahun 2013 dan diberi nama “SIMETRISS” sedangkan RME diimplementasikan secara bertahap tahun 2019.

Berdasarkan hasil observasi, masih terdapat beberapa kendala dalam implementasi SIMETRISS dan RME yaitu akses *loading* SIMETRISS lambat di jam-jam tertentu, kelengkapan pengisian RME masih banyak yang kosong dan juga e-resume yang masih dicetak secara rangkap tiga. Hal tersebut melatarbelakangi peneliti untuk melakukan Evaluasi Implementasi Rekam Medis Elektronik dengan Metode *PIECES*.

Hasil evaluasi rekam medis elektronik di RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta berdasarkan aspek *Performance* yaitu telah meningkatkan efisiensi dan efektifitas dalam proses kerja, bisa diakses dengan waktu yang cepat, menghasilkan informasi yang sesuai, *Interface* muda dipahami dan menu-menu berjalan sesuai fungsinya. Aspek *Information* yaitu memberikan informasi akurat, relevan sesuai kebutuhan pengguna, tampilan mudah dipahami dan dapat diedit. Aspek *Economic* yaitu sudah terintegrasi antar bagian, SDM suda dilatih, ada anggaran biaya untuk RME; tidak perlu cetak e-resume karena unit jaminan suda diberi akses untuk menarik data pengklaiman BPJS; masalah lambat *loading* diatasi dengan pemasangan server. Aspek *Control* yaitu RME mempunyai hak akses yang berbeda, memiliki user ID dan password yang berbeda; memiliki server dan OTP. Aspek *Efficiency* yaitu tidak sulit menggunakan RME; IT tanggap menyelesaikan masalah eror. Berdasarkan aspek *Service* yaitu sangat berfungsi memberi peringatan/notifikasi.