RINGKASAN

Pengembangan Prototipe Sistem Informasi Monitoring dan Penelusuran Ketidaklengkapan Pengisian Catatan Medis (KLPCM) di RSUP Kemenkes Surabaya. Lalu Hadi Ichlasul Amal, NIM G41253293, Program Studi D4 Manajemen Informasi Kesehatan, Jurusan Kesehatan, Politeknik Negeri Jember, 2026.

Pemantauan ketidaklengkapan rekam medis pada tata kelola hybrid yang menggabungkan dokumen fisik dan SIMETRIS memerlukan penelusuran data yang konsisten. Proses rekapitulasi spreadsheet operasional dan buku register menjadi sumber informasi telaah, namun memerlukan dukungan untuk melihat status, distribusi temuan, dan sumber data secara lebih terstruktur.

Praktik Kerja Lapang ini bertujuan mengembangkan prototipe sistem informasi untuk membantu monitoring dan penelusuran ketidaklengkapan pengisian catatan medis. Pengembangan mengikuti model prototyping melalui tahapan communication, planning, modeling, construct, serta testing/evaluation. Kebutuhan dirumuskan bersama dua kelompok pengguna, yaitu PMIK/administrator sistem dan manajemen/koordinator rekam medis.

Analisis mencakup 4.066 temuan pada lembar kerja telaah, terdiri atas 2.066 temuan belum lengkap dan 2.000 temuan sudah dilengkapi. Buku register memuat 3.720 temuan komponen resume medis elektronik. Rekonsiliasi data menghasilkan selisih nol, dan jumlah episode yang terdampak ketidaklengkapan tercatat sebanyak 3.513 episode. Prototipe menyajikan ringkasan, pemantauan, penelusuran temuan, serta ketertelusuran sumber data. Keterbatasannya adalah pengolahan masih bergantung pada konsolidasi sumber spreadsheet dan belum terhubung langsung secara otomatis dengan repositori RME rumah sakit. Pengembangan lanjutan memerlukan penguatan tata kelola data dan integrasi sesuai kebutuhan rumah sakit.