

HALAMAN RINGKASAN

Sistem Informasi Peminjaman Dan Pengembalian Berkas Rekam Medis Rawat Inap Berbasis Web Di RSUD Haji Provinsi Jawa Timur, Sitti Fa'Isil Karomah, NIM G41180092, Tahun 2022, Manajemen Informasi Kesehatan

Sistem Informasi telah berkembang dengan sangat cepat dan terbukti berperan dalam berbagai kegiatan yang mendukung kinerja peningkatan efisiensi, efektivitas, dan produktivitas bagi berbagai instansi terutama di bidang kesehatan. Mutu pelayanan yang harus dijaga di rumah sakit adalah adanya penyelenggaraan rekam medis. Rekam medis adalah berkas yang berisikan catatan dan dokumen tentang identitas pasien, pemeriksaan, pengobatan, tindakan dan pelayanan lain yang telah diberikan kepada pasien (Permenkes, 2008).

Berdasarkan hasil dari praktek kerja lapang di RSUD Haji Provinsi Jawa Timur pada Tanggal 10 Januari – 25 Maret 2022 diketahui peminjaman dan Pengembalian berkas rekam medis di RSUD Haji Provinsi Jawa Timur masih menggunakan buku ekspedisi peminjaman secara manual pada bagian *filing* rawat inap. Berdasarkan data pada bulan Desember 2021 jumlah keterlambatan mencapai persentasi sejumlah 100 %. Bulan Januari 2022 mencapai persentasi sejumlah 98,3 % mengamalami peningkatan dan pada bulan Februari 2022 mencapai persentasi keterlambatan sejumlah 99,4 %. Dari data tersebut nilai keterlambatan pengembalian selalu tinggi pada setiap bulannya sehingga mempersulit petugas dalam mengontrol peminjaman dan pengembalian berkas rekam medis. Pengembalian berkas rekam medis tidak sesuai dengan SOP yang ada di rumah sakit.

Berdasarkan hal tersebut peneliti memilih merancang dan membuat sistem informasi peminjaman dan pengembalian berkas rekam medis dengan menggunakan metode penelitian *waterfall*. Sistem informasi ini dapat mempermudah pembuatan pelaporan dan menyediakan sistem informasi peminjaman dan pengembalian rekam medis berbasis *web* di RSUD Haji.

Tahapan metode *waterfall* adalah analisis kebutuhan, desain sistem, membuat sistem dan pengujian sistem. Hasil dari penelitian ini adalah sistem informasi peminjaman dan pengembalian rekam medis berbasis *web*. Saran untuk RSUD Haji Provinsi Jawa Timur adalah diharapkan dapat menggunakan sistem informasi peminjaman dan pengembalian rekam medis berbasis *web* untuk memudahkan proses pencatatan elektronik, mempercepat pembuatan pelaporan dan mengurangi kejadian keterlambatan.