

RINGKASAN

Perancangan Desain *Interface* Sistem Informasi Pengajuan Permintaan Data Medis Untuk Penelitian Di Instalasi Rekam Medis RS Universitas Airlangga, Ike Puspa Adityas, NIM G4110848, tahun 2021, 184 hlm, D-IV Rekam Medik, Kesehatan, Politeknik Negeri Jember, Mochammad Choirur Roziqin, S.Kom, M.T (Pembimbing 1), Rosita Prananingtias A.Md PK S.Tr.Kes (Pembimbing 2).

Rumah Sakit merupakan sarana pelayanan kesehatan yang wajib menyelenggarakan rekam medis untuk memaksimalkan pelayanan kesehatan. Terdapat manfaat dalam penyelenggaraan rekam medis diantaranya adalah pendidikan dan penelitian. Kronologi yang tercatat dalam rekam medis dapat dijadikan sumber untuk perkembangan, pengajaran, dan penelitian pada bidang kesehatan terutama kedokteran dan kedokteran gigi (Konsil Kedokteran Indonesia, 2006). RS Universitas Airlangga merupakan rumah sakit pendidikan tipe B dan telah terkreditasi paripurna oleh KARS selain menyelenggarakan pelayanan kesehatan juga memfasilitasi pengguna / peneliti apabila membutuhkan data sekunder rekam medis dengan syarat dan prosedur khusus.

Jenis laporan ini adalah laporan kualitatif, dengan melakukan metode observasi dan wawancara yang seluruh kegiatan dilakukan secara daring melalui aplikasi zoom dan whatsapp kepada kepala instalasi RM RS Universitas Airlangga. Berdasarkan dari hasil dan pembahasan yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan bahwa prosedur pengajuan permintaan data saat ini kurang efektif bagi peneliti (pengguna) karena seluruh proses dilakukan manual dan harus menuju beberapa unit terkait yang berbeda lantai serta data pengajuan tidak terintegrasi.

Sehingga sesuai kebutuhan peneliti (pengguna) maka dibutuhkan desain *interface* sebuah sistem informasi pengajuan permintaan data penelitian di instalasi rekam medis RS Universitas Airlangga yang dapat memfasilitasi pengguna serta unit rekam medis dan dapat digunakan sebagai bahan referensi pengembangan sistem informasi secara utuh. Hasil dari laporan ini adalah desain *interface* yang didesain menggunakan aplikasi Adobe XD dan usulan rancangan SOP sistem informasi.