

RINGKASAN

Perancangan Desain *Interface* Formulir Pelaporan RL 3.2 (Rekapitulasi Kegiatan Pelayanan Rawat Inap) pada SIMRS di Rumah Sakit Bethesda Yogyakarta. Anita Indah Pratiwi, NIM G41221074, Tahun 2025, 190 Halaman Jurusan Kesehatan Program Studi D-IV Manajemen Informasi Kesehatan, Politeknik Negeri Jember.

Rumah Sakit Bethesda telah menggunakan Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit (SIMRS) untuk mendukung pencatatan data pelayanan. Namun, hasil observasi menunjukkan bahwa SIMRS yang ada belum menyediakan laporan khusus RL 3.2 secara otomatis. Petugas pelaporan masih harus mengumpulkan data dari berbagai menu laporan, kemudian melakukan rekap manual di Excel sebelum diinput ke aplikasi SIRS Online, sehingga berpotensi menimbulkan keterlambatan dan kesalahan input data.

Untuk mengatasi hal tersebut, dilakukan Perancangan desain *interface* Formulir RL 3.2 menggunakan metode *User Centered Design* (UCD), yang terdiri dari empat tahapan utama: *Specify the Context of Use*, *Specify User and Organization Requirements*, *Produce Design Solution*, dan *Evaluate Design*. Melalui metode ini, pengguna dilibatkan secara langsung agar desain yang dihasilkan sesuai dengan kebutuhan dan alur kerja petugas pelaporan.

Hasil Perancangan menunjukkan bahwa desain *interface* RL 3.2 dengan format tabel sesuai juknis SIRS versi 6.3, serta dilengkapi fitur ekspor data, mampu mempermudah proses pelaporan. Evaluasi terhadap desain juga menunjukkan respon positif dari petugas pelaporan, karena tampilan mudah digunakan dan sesuai dengan kebutuhan kerja.

Kesimpulan dari kegiatan ini adalah bahwa penerapan metode *User Centered Design* efektif untuk menghasilkan rancangan sistem pelaporan yang praktis dan sesuai kebutuhan pengguna. Desain *interface* RL 3.2 yang dihasilkan diharapkan dapat menjadi acuan pengembangan fitur pelaporan di SIMRS agar pelaporan eksternal rumah sakit lebih cepat, akurat, dan efisien.