

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Sistem informasi adalah suatu jaringan kerja dari prosedur-prosedur yang saling berhubungan untuk melakukan kegiatan atau mencapai sasaran tertentu. Informasi dalam konteks ini adalah data yang diolah menjadi bentuk yang lebih berguna dan bermakna bagi penerimanya. Sistem informasi juga merupakan gabungan antara prosedur, informasi, orang, dan teknologi informasi yang diorganisasikan untuk mencapai tujuan dalam suatu organisasi. Dalam konteks rumah sakit, sistem informasi sangat penting untuk mengelola data dan informasi terkait pelayanan kesehatan agar dapat mencapai tujuan organisasi tersebut.

Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) Suradadi, sebagaimana diatur dalam Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 44 Tahun 2009, adalah institusi pelayanan kesehatan yang menyelenggarakan pelayanan kesehatan perorangan secara paripurna, termasuk pelayanan rawat inap, rawat jalan, dan gawat darurat. RSUD Suradadi juga berperan sebagai tempat menyelenggarakan upaya kesehatan, yang meliputi kegiatan untuk memelihara dan meningkatkan kesehatan serta bertujuan untuk mewujudkan derajat kesehatan optimal bagi masyarakat[1].

Pegawai merupakan salah satu kunci sukses keberhasilan organisasi atau instansi, termasuk rumah sakit. Manajemen sumber daya manusia yang

baik akan berdampak positif pada kinerja rumah sakit. Untuk mencapai tujuan tersebut, diperlukan sistem manajemen kepegawaian yang baik, termasuk dalam pengelolaan cuti pegawai. Saat ini, RSUD Suradadi masih menghadapi tantangan dalam pengelolaan cuti pegawai BLUD, di mana proses pengajuan cuti masih dilakukan secara manual menggunakan formulir kertas.

Dalam konteks tersebut, dibutuhkan sebuah solusi yang efisien dan terkomputerisasi untuk mengelola pengajuan cuti pegawai di RSUD Suradadi. Sistem informasi pengajuan cuti akan mempermudah proses pengajuan cuti, meningkatkan efisiensi, dan mengurangi waktu yang dibutuhkan dalam proses tersebut. Hal ini akan berdampak positif pada kualitas pelayanan rumah sakit secara keseluruhan. Diharapkan, implementasi sistem informasi pengajuan cuti di RSUD Suradadi dapat membantu meningkatkan efektivitas dan efisiensi manajemen kepegawaian, serta memberikan dampak positif pada pelayanan kesehatan yang disediakan oleh rumah sakit.

1.2. Perumusan Masalah

Permasalahan umum yang dikaji berdasarkan latar belakang diatas adalah sebagai berikut:

1. Bagaimana melakukan pengujian *blackbox* secara efektif untuk memastikan fungsionalitas dan kinerja aplikasi?
2. Bagaimana merancang sistem yang efektif untuk mendukung proses pengajuan cuti bagi Pegawai BLUD di RSUD Suradadi?

1.3. Batasan Masalah

Untuk memfokuskan penelitian dan memperjelas penyelesaian sehingga mudah dipahami dan penyusunannya lebih terarah, maka dilakukan pembatasan masalah sebagai berikut :

1. Penelitian hanya dilakukan di RSUD Suradadi.
2. Penelitian difokuskan hanya pada masalah terkait proses pengajuan cuti bagi Pegawai BLUD.
3. Metode yang digunakan adalah metode *Waterfall*.

1.4. Tujuan dan Manfaat

Adapun tujuan dari penelitian serta dibuatnya Sistem Informasi Pengajuan Cuti Pegawai BLUD Berbasis Web diharapkan dapat membantu proses pengajuan cuti bagi Pegawai BLUD menjadi lebih efektif dan efisien serta mendorong penggunaan teknologi.

Adapun manfaat yang akan diperoleh dari laporan tugas akhir ini adalah :

1. Bagi Mahasiswa
 - a. Menyesuaikan dan menyiapkan diri dalam menghadapi lingkungan kerja
 - b. Mengimplementasikan ilmu yang didapat dari perkuliahan
2. Bagi RSUD Suradadi
 - a. Mengembangkan suatu sistem informasi untuk manajemen proses pengajuan cuti bagi Pegawai BLUD.

- b. Mempermudah proses pengajuan cuti dan pencarian informasi data pengajuan cuti dengan cepat, terstruktur dan mudah dilakukan.
 - c. Mendorong penggunaan teknologi.
3. Bagi Kampus Politeknik Harapan Bersama Tegal
- a. Sebagai tolak ukur kemampuan mahasiswa dalam menyusun laporan tugas akhir.
 - b. Memberikan kesempatan bagi mahasiswa untuk terjun dan berkomunikasi langsung dengan masyarakat

1.5. Sistematika Penulisan Laporan

Untuk memudahkan dalam penulisan laporan Tugas Akhir, maka dibuat sistematika penulisan dalam 6 bab yaitu :

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini menjelaskan tentang isi laporan secara umum yang berisi latar belakang, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan dan manfaat dari penelitian, serta sistematika penulisan laporan tugas akhir

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Bab ini menjelaskan menjelaskan tentang penelitian yang terkait “Sistem Informasi Pengajuan Cuti Pegawai BLUD Berbasis Web di RSUD Suradadi”.

Dalam proses pengerjaan Tugas Akhir, penting mengemukakan berbagai referensi atau tinjauan pustaka yang mendukung kajian atau analisis yang dilakukan.

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

Bab ini menjelaskan gambaran prosedur penelitian yang mencakup studi pendahuluan, pengumpulan data, analisis kebutuhan sistem, implementasi dan pemeliharaan sistem secara umum, Selain itu, bab ini juga menjelaskan alat yang digunakan serta metode pengumpulan data

BAB IV ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

Bab ini menjelaskan tentang analisa permasalahan, analisa kebutuhan sistem, perancangan sistem dan desain *input output* sistem yang akan dibangun.

BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN

Bab ini menjelaskan tentang implementasi sistem yang telah dirancang beserta hasil pengujian sistem dan pembahasan mengenai kinerja sistem yang telah dikembangkan.

BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN

Bab ini berisi tentang rangkuman dari hasil penelitian yang disertai dengan kesimpulan yang ditarik serta saran rekomendasi yang diajukan berdasarkan hasil penelitian untuk pengembangan penelitian lebih lanjut.