

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. LATAR BELAKANG

Teknologi yang berkembang semakin pesat saat ini banyak membantu masyarakat khususnya para pegawai kantor untuk mengatasi dan menyelesaikan masalah dengan lebih cepat. Oleh karena itu suatu instansi yang menggunakan komputer dalam mengelola sistem informasi akan mempunyai nilai lebih daripada sistem yang di olah secara manual.

Menurut KBBI [1] Cuti adalah “meninggalkan pekerjaan beberapa waktu secara resmi untuk beristirahat dan sebagainya”. Menurut Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 11 Tahun 2017 Tentang Manajemen Pegawai Negeri Sipil [2] Cuti bagi PNS yang ditugaskan pada lembaga yang bukan bagian dari kementerian atau lembaga diberikan oleh pimpinan lembaga yang bersangkutan kecuali cuti di luar tanggungan negara. Peraturan Pemerintah tersebut juga mengatur tentang ketentuan cuti, yang meliputi: cuti tahunan, cuti sakit, cuti besar, cuti bersama, cuti melahirkan, dan cuti karena alasan penting.

Pengadilan Negeri Tanjung Jabung Timur Kelas II adalah instansi pemerintah yang berada di Komplek Perkantoran Bukit Menderang, Desa Rano, Muara Sabak, Tanjung Jabung Timur, Kota Jambi, dan merupakan sebuah lembaga Peradilan Umum yang berkedudukan di lingkungan kabupaten kota. Sebagai Pengadilan

Tingkat Pertama, pada umumnya Pengadilan Negeri berfungsi untuk memeriksa, memutus, dan menyelesaikan perkara pidana dan perdata bagi rakyat yang sedang mencari keadilan.

Pengelolaan sistem pengajuan cuti pegawai pada Pengadilan Negeri Tanjung Jabung Timur Kelas II menggunakan cara pegawai meminta form pengajuan cuti pada bagian kepegawaian, kemudian surat akan diproses oleh kepegawaian dan akan ditanda-tangani oleh Atasan dan Ketua. Pegawai harus mengisi form untuk melakukan pengajuan cuti dan mengajukannya pada jam kerja. Pada proses persetujuan cuti bagian kepegawaian menemui Atasan untuk menandatangani form cuti pegawai, kemudian meminta tanda tangan Ketua. Dalam melakukan pengajuan, pegawai membutuhkan waktu kurang lebih dua hari sampai surat cuti disetujui, karena Atasan atau Ketua tidak selalu berada di tempat dikarenakan mempunyai jadwal sidang ataupun rapat di luar kantor dan tidak memungkinkan untuk ditemui setiap saat. Kegiatan tersebut dapat membuat tertundanya proses pengajuan cuti karena sulitnya bertemu dengan Atasan atau Ketua. Form cuti yang telah dibuat akan disimpan sebagai arsip kantor. Form cuti ini juga sebagai dasar perhitungan cuti pegawai oleh kepegawaian, sehingga dalam pengarsipan dapat terjadi penumpukan kertas, terselip, tercecer, dan hilang dan untuk mengetahui sisa cuti tahunan, pegawai akan pergi ke bagian kepegawaian untuk menanyakan sisa cuti tahunannya.

Berdasarkan permasalahan yang telah di uraikan, maka penulis tertarik untuk melakukan penelitian dengan judul **“PERANCANGAN APLIKASI CUTI**

BERBASIS WEB PADA PENGADILAN NEGERI TANJUNG JABUNG TIMUR KELAS II”.

1.2. RUMUSAN MASALAH

Berdasarkan latar belakang masalah sebelumnya maka di dapatkan rumusan masalah yaitu “Bagaimana merancang sebuah aplikasi untuk melakukan pengajuan cuti pada Pengadilan Negeri Tanjung Jabung Timur Kelas II berbasis *website*”?

1.3. BATASAN MASALAH

Untuk menghindari pembahasan yang berada diluar topik penelitian serta menjadikan penelitian lebih terarah, Maka penulis memberikan batasan masalah sebagai berikut :

1. Penelitian ini hanya membahas tentang pengajuan cuti pegawai pada Pengadilan Negeri Tanjung Jabung Timur Kelas II.
2. Sistem yang dirancang menghasilkan laporan pengajuan cuti, informasi cuti Pengadilan Negeri Tanjung Jabung Timur Kelas II.
3. Bahasa pemrograman yang digunakan adalah *PHP* dengan kerangka kerja *Laravel* dan menggunakan *database MySQL*.
4. Sistem yang akan dikembangkan digambarkan menggunakan *Use Case Diagram*, *Activity Diagram*, dan *Class Diagram*.

1.4. TUJUAN DAN MANFAAT PENELITIAN

1.4.1. Tujuan Penelitian

Tujuan yang ingin dicapai dari penelitian ini yaitu :

1. Menganalisa sistem pengajuan cuti yang ada di Pengadilan Negeri Tanjung Jabung Timur Kelas II.
2. Merancang aplikasi pengajuan cuti pegawai berbasis *website* pada Pengadilan Negeri Tanjung Jabung Timur Kelas II.

1.4.2. Manfaat Penelitian

1. Diharapkan perancangan sistem ini dapat membantu pegawai Pengadilan Negeri Tanjung Jabung Timur Kelas II dalam mengajukan cuti.
2. Diharapkan perancangan sistem ini dapat meminimalkan waktu proses pengajuan cuti pegawai pada Pengadilan Negeri Tanjung Jabung Timur Kelas II.

1.5. SISTEMATIKA PENULISAN

Secara garis besar penulisan laporan tugas akhir ini terdiri atas enam bab. Gambaran umum dari penulisan laporan ini dapat dilihat dalam sistematika penulisan sebagai berikut :

BAB I: PENDAHULUAN

Bab ini berisi tentang latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan dan manfaat, dan sistematika penulisan.

BAB II: LANDASAN TEORI

Bab ini berisi tentang dasar - dasar teori oleh para ahli yang berkaitan dengan penelitian yang dilakukan, dapat bersumber dari buku, jurnal

penelitian serta artikel - artikel yang ada di internet yang berhubungan dengan penelitian.

BAB III: METODOLOGI PENELITIAN

Pada bab ini menjelaskan kerangka kerja penelitian, metode penelitian yang digunakan, teknik pengumpulan data penelitian, metode pengembangan sistem serta alat pembuatan perangkat lunak.

BAB IV: ANALISIS DAN PERANCANGAN

Pada bab ini menjelaskan tentang gambaran umum, analisis sistem yang telah ada, pengembangan sistem menggunakan *use case diagram*, *activity diagram*, *class diagram*, serta perancangan *input* dan *output* sistem yang dirancang.

BAB V: IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN

Pada bab ini menjelaskan kegiatan implementasi dari perancangan sistem dan pengujian sistem dan menjelaskan tentang tahapan pengujian yang dilakukan pada setiap bagian sistem yang dikembangkan

BAB VI: PENUTUP

Pada bab ini berisi tentang kesimpulan yang didapat dari penelitian yang telah dilakukan dan saran yang berguna bagi pengembangan sistem lebih lanjut.