

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Dalam era transformasi digital yang berkembang pesat, penerapan teknologi informasi di berbagai bidang bisnis menjadi suatu keharusan untuk meningkatkan efisiensi dan kualitas layanan. PT. Duta Hita Jaya (DHJ), sebagai perusahaan yang bergerak di bidang Fabrikator Menara dan Tiang, memiliki tantangan untuk berinovasi agar dapat menjawab kebutuhan karyawan dengan lebih efektif dan efisien.

Salah satu aspek yang menjadi fokus perhatian dalam manajemen sumber daya manusia adalah pengelolaan cuti karyawan. Proses pengajuan cuti yang masih dilakukan secara manual dapat menimbulkan beberapa kendala, seperti potensi terjadinya kesalahan data, lambatnya proses persetujuan, dan kurangnya transparansi dalam pemantauan jadwal cuti.

Dalam menghadapi permasalahan tersebut, pengembangan sistem formulir cuti online menjadi alternatif yang menarik. Sistem ini akan memudahkan karyawan untuk mengajukan cuti secara elektronik, memberikan manfaat transparansi kepada pihak manajemen, serta meningkatkan efisiensi dan akurasi dalam pengelolaan cuti. Oleh karena itu, penelitian ini akan memfokuskan pada pembuatan form cuti online di PT. DHJ dengan tujuan untuk meningkatkan efektivitas dan efisiensi proses manajemen cuti karyawan.

Melalui penerapan teknologi informasi, diharapkan sistem form cuti *online* dapat memberikan kontribusi positif dalam meningkatkan produktivitas dan kenyamanan bagi karyawan, serta mempermudah pihak manajemen dalam pengelolaan sumber daya manusia di PT. Duta Hita Jaya. Dengan demikian, penelitian ini diharapkan dapat memberikan solusi yang tepat guna dalam meningkatkan kualitas manajemen cuti di lingkungan perusahaan.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah yang telah diuraikan di atas maka rumusan masalah dalam penelitian ini adalah bagaimana membuat formulir cuti yang bisa diakses dan digunakan oleh karyawan secara *online*?

1.3 Ruang Lingkup

Ruang lingkup pada penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Penelitian ini mengadopsi metode pengembangan berbasis PHP *native* tanpa menggunakan *framework* eksternal. Penggunaan PHP *native* dipilih untuk memastikan fleksibilitas dan kecepatan pengembangan sesuai kebutuhan PT. Duta Hita Jaya.

1.4 Tujuan Penelitian

Tujuan dilakukannya penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Meningkatkan efisiensi dalam pengajuan, persetujuan, dan pemantauan proses cuti.
2. Memberikan transparansi terhadap status pengajuan cuti kepada karyawan.

1.5 Manfaat Penelitian

Manfaat dilakukannya penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Memudahkan karyawan dalam mengajukan cuti.
2. Menciptakan lingkungan kerja yang lebih terstruktur.

1.6 Sistematika Penelitian

Sistematika penulisan skripsi disusun guna memberikan gambaran umum tentang penelitian yang dilakukan, seperti berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Pada bab ini meliputi Latar Belakang Masalah, Rumusan Masalah, Ruang Lingkup, Tujuan Penelitian, Manfaat Penelitian, dan Sistematika Penulisan.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI

Pada bab ini akan dijabarkan Tinjauan Pustaka dan Dasar Teori yang diperlukan untuk mengkaji proses analisis dalam pembuatan sistem.

BAB III METODE PENELITIAN

Pada bab ini akan dijabarkan mengenai perancangan sistem untuk pengembangan proyek pada penelitian yang dilakukan.

BAB IV IMPLEMENTASI DAN PERANCANGAN

Pada bab ini meliputi implementasi, uji coba sistem, serta pembahasannya. Bagian ini menguraikan tentang implementasi sistem dan berisi tentang hasil pengujian.

BAB V PENUTUP

Pada bab ini berisi kesimpulan dan saran dari penulis untuk penelitian selanjutnya.