

## ABSTRAK

### RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI CUTI BERBASIS WEB PADA PT HASURA MITRA GEMILANG

Oleh  
**Intan Putri Ariyanti**  
**NIM: 1319030**  
**(Program Studi Sistem Informasi Industri Otomotif)**

PT Hasura Mitra Gemilang adalah salah satu perusahaan yang bergerak di bidang injeksi plastik yang berlokasi di Kawasan Industri Jatake, Tangerang. Perusahaan ini memproduksi pesanan berbagai jenis perkakas kebutuhan rumah tangga dan komponen otomotif. Dalam menjalankan sistem kerja perusahaan, guna mencapai tujuan perusahaan pasti dibutuhkan para pekerja yang aktif dan cekatan dalam melakukan pekerjaannya. Guna memenuhi hal tersebut, maka perusahaan juga harus menciptakan lingkungan kerja yang nyaman dan tidak menahan hak para karyawan yang bekerja. Salah satu hak karyawan yang harus diberikan perusahaan adalah cuti karyawan. Sebagaimana diatur dalam Undang-Undang No. 13 Tahun 2003 tentang Ketenagakerjaan, cuti dapat dipergunakan karyawan saat tidak dapat hadir dalam waktu kerja dengan alasan tertentu. Proses pengajuan cuti pada PT Hasura Mitra Gemilang saat ini masih dilakukan secara manual menggunakan *form* yang ditulis dengan permintaan tanda tangan atasan langsung untuk persetujuan cuti yang tentu saja kurang efektif dan efisien karena jika para atasan sedang tidak hadir dalam waktu kerjanya, mengakibatkan proses validasi cuti menjadi terhambat. Tujuan penelitian ini adalah untuk memperbaiki tahapan proses pengajuan cuti tersebut menjadi lebih mudah dan cepat. Perancangan *website* ini menggunakan tahapan seperti wawancara, pengamatan, dan studi pustaka untuk pengumpulan data, serta selanjutnya menganalisis dan merancang *website* dengan UML menggunakan *use case* diagram, *activity* diagram, ERD, BPMN, serta kamus data. Bahasa pemrograman yang digunakan dalam pembuatan sistem pada penelitian ini adalah PHP dengan *framework* Laravel. Adapun model pengembangan sistem yang dilakukan menggunakan Metode *Waterfall* guna mempermudah dalam membuat sebuah sistem informasi cuti karyawan. Dengan adanya sistem informasi cuti berbasis *website* ini karyawan dapat dengan mudah mengetahui segala informasi terkait cuti yang menjadi hak karyawan.

Kata kunci: Cuti, *Website*, Sistem Informasi, UML, Metode *Waterfall*