

ABSTRAK

Peranan Teknologi Informasi dalam setiap proses informasi sangat penting dalam pengolahan data menjadi sebuah informasi yang tepat sesuai dengan kebutuhan pengguna. PT. Citra Persada Indonesia merupakan perusahaan swasta yang bergerak di bidang pengiriman barang yang ingin menerapkan teknologi informasi untuk sistem kepegawaian di perusahaan tersebut.

Permasalahan dari proyek ini adalah bagaimana merancang dan membuat sistem informasi absensi dan penggajian pegawai yang efektif dan efisien pada PT. Citra Persada Indonesia. Pembahasan dibatasi hanya dengan menangani beberapa proses yaitu proses absensi pegawai dan perhitungan gaji pegawai.

Namun untuk mengatasi permasalahan tersebut, diperlukan langkah-langkah yaitu menganalisa sistem, melalui wawancara dengan tujuan mendapatkan informasi tentang mekanisme absensi, pendataan pegawai, kemudian mendesain sistem meliputi merancang *system flow*, *context diagram*, *Hierarchy Input Output (HIPO)*, *Data Flow Diagram (DFD)*, *Entity Relational Diagram (ERD)*, struktur tabel, dan desain input output. Selanjutnya mengimplementasikan sistem, dan melakukan pembahasan terhadap hasil implementasi sistem.

Kata Kunci: Sistem Informasi, Absensi Dan Penggajian, PT. Citra Persada Indonesia