APLIKASI PENGOLAHAN DATA ORDER, PERSEDIAAN BARANG PERCETAKAN DAN PENGGAJIAN CV. ADITAMA MANDIRI

RETNO YULIDA PURNAMAWATI
NPM : 12.63.0044

Saat ini, pengolahan data yang ada di CV. Aditama Mandiri masih menggunakan cara yang manual, sehingga menyebabkan beberapa kendala diantaranya yaitu pengarsipan data yang belum teratur yang mengakibatkan pencarian data sulit untuk dilakukan menjadi acuan dibangunnya Aplikasi Pengolahan Data yang dapat memberikan informasi mengenai kegiatan Pada CV.Aditama Mandiri. Aplikasi ini dibangun menggunakan metode penelitian deskriptif dengan jenis penelitian studi kasus pada perusahaan, dimana teknik pengumpulan data yang digunakan, antara lain yaitu observasi, wawancara, dan studi literatur. Untuk teknik analisis data menggunakan metode waterfall, sedangkan model analisis menggunakan analisis terstruktur yaitu DFD (Data Flow Diagram) untuk menggambarkan model fungsional. Perangkat lunak pembangun system adalah Java dengan database MySQL. Data yang diolah dalam sistem ini diantaranya adalah data barang, data karyawan, data pelanggan, data pemasok, data absensi, data gaji, data lembur, data pembelian, data penjualan. Sedangkan keluaran dari sistem berupa laporan barang, laporan karyawan, laporan pelanggan, laporan pemasok, laporan absensi, laporan gaji, laporan pembelian dan laporan penjualan.

Kata Kunci: Pengolahan data, Database MySQL, Java