

ABSTRAK

Salah satu unit kerja pada CV. Kembar Jaya yang memiliki peran dalam meningkatkan pelayanan pengelolaan data perusahaan adalah unit kerja manajemen perusahaan. Dimana didalamnya terdapat pegawai administrasi yang bertugas untuk membuat dokumen laporan penjualan dan pembelian dengan data yang didapat dari unit kerja pemasaran. Pada unit kerja manajemen CV. Kembar Jaya belum tersedia aplikasi yang memfasilitasi unit kerja bagian pemasaran untuk menginput dan mengolah data penjualan dan pembelian secara historis dan tepat waktu.

Pada “*Aplikasi Web Pengelolaan Data Penjualan Pada CV. Kembar Jaya*” ini sistem mempunyai kemampuan untuk membantu pegawai administrasi maupun pegawai pemasaran dalam membuat dokumen laporan secara *historis* dan tepat waktu. Dokumen yang divalidasi oleh pegawai administrasi akan berformat *Portable Document Format (.pdf)* yang bisa dicetak ataupun didokumentasikan sesuai kebutuhan administrasi unit kerja manajemen CV. Kembar Jaya.

Proyek akhir ini dibangun menggunakan metode pengembangan perangkat lunak *Waterfall* dan UML sebagai alat bantu perancangan sistem. Aplikasi yang akan dibuat berupa aplikasi berbasis *web* dengan menggunakan *database MySQL*. Aplikasi ini diimplementasikan dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dengan *framework* *Symfony*. Aplikasi akan digunakan oleh pegawai bagian pemasaran untuk menginput data penjualan dan pembelian serta untuk pembuatan dokumen laporan.

Kata Kunci : *MySQL*, aplikasi, web, framework, PHP, *Symfony*