

## **ABSTRAK**

Rental Matahari merupakan suatu tempat peminjaman film dalam bentuk VCD dan DVD yang terletak di Bojongsoang, Dayeuhkolot. Saat ini sistem yang digunakan untuk menangani pengelolaan data di Rental Matahari masih dengan sistem manual, mulai dari penginputan data, penghitungan biaya transaksi, penghitungan denda, hingga pembuatan laporan, yaitu tulis tangan. Semuanya itu akan terasa sangat menyulitkan dan membutuhkan kerja keras pegawai Rental Matahari. Selain itu, sistem yang dilakukan dengan cara manual akan membutuhkan biaya yang besar.

Oleh karena itu, adanya Aplikasi Rental VCD/DVD Matahari Berbasis Web ini dapat membantu pegawai melakukan pengelolaan data di Rental Matahari. Adapun fungsionalitas yang terdapat dalam aplikasi berbasis web ini diantaranya, yaitu : Pengelolaan data pegawai, *member*, barang (film), supplier, transaksi peminjaman dan pengembalian, penghitungan denda, serta membuat dan mencetak laporan secara periodik.

Proyek akhir ini dibangun dengan analisa dan perancangan terstruktur. Basis data untuk aplikasi ini dibangun dengan menggunakan MySQL dan menggunakan PHP sebagai bahasa Pemograman Web.

**Kata kunci** : Aplikasi Rental DVD/VCD, Web, PHP, MySQL