

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Usaha persewaan *dvd* sekarang ini sangat populer di kalangan pencinta *dvd*, namun banyaknya pelanggan dan banyaknya *dvd* yang bertambah terus secara berkesinambungan membuat pengusaha persewaan *dvd* mengalami kendala dalam penanganan data pelanggan dan data *dvd*. Penulisan data pelanggan dan data *dvd* secara manual tersebut terkadang menjadi masalah karena kerja menjadi kurang efektif dan cenderung lambat. Seiring dengan berkembangnya teknologi informasi dan komunikasi persewaan *dvd* sudah dapat di komputerisasi secara keseluruhan, oleh karena itu pembuatan sistem informasi ini nantinya akan sangat bermanfaat, yaitu memudahkan pekerjaan serta pengolahan *dvd* dan data pelanggan.

1.2 Identifikasi Masalah

1. Stok *dvd* masuk dan *dvd* keluar yang dicatat secara manual akan memperlambat pekerjaan dan tidak efisien.

2. Data pelanggan yang dicatat secara manual memungkinkan adanya kesalahan.
3. Merekap gaji secara manual memungkinkan terjadinya selisih.

1.3 Tujuan

1. Merancang sistem informasi persewaan *dvd*.
2. Merancang *form – form* dan *data store* untuk pencatatan stok *dvd*, transaksi peminjaman dan pengembalian .
3. Merancang *data store* untuk mencatat absensi dan waktu kerja pegawai.

1.4 Batasan Masalah

1. Sistem hanya akan berjalan pada jaringan lokal atau *localhost* pada satu komputer, tidak *online* dan tidak *dishare*.
2. Bahasa pemrograman menggunakan bahasa *VB* dan database menggunakan *Sqlserver 2000*

1.5 Sistematika Penelitian

Bab I : Pendahuluan

Berisi pembahasan mengenai latar belakang perkembangan teknologi dan hubungannya dengan penggunaan teknologi dalam persewaan *dvd* saat ini.

Bab II : Landasan Teori

Berisi penjelasan mengenai konsep dasar dari program yang digunakan dalam pembuatan sistem informasi manajemen persewaan *dvd*.

Bab III : Perancangan

Berisi Penjelasan yang berkaitan dengan perancangan sistem informasi manajemen persewaan *dvd* hingga diagram alir dalam menjalankan program.

Bab IV : Pembahasan

Berisi semua proses penelitian yang telah diuraikan akan dibahas lebih mendalam seperti penguraian setiap komponen atau setiap bagian program perangkat lunak ini.

Bab V : Kesimpulan dan saran

Menjelaskan hasil dari kesimpulan dan saran untuk perkembangan sistem informasi manajemen persewaan *dvd* di masa yang akan datang