**BAB I**

**PENDAHULUAN**

1. **Latar Belakang Masalah**

Pada persewaan atau peminjaman Camera program aplikasi pengolah data dengan sistem komputer sangat dibutuhkan, karena mempermudah penginputan data-data camera yang ada juga data-data pelanggannya. Selain menghemat waktu juga dalam menejemen data lebih efektif dan efisien, untuk menghasilkan laporan-laporan yang dibutuhkan lebih cepat.

Sehubungan dengan masalah diatas, persewaan atau peminjaman Camera membutuhkan suatu program aplikasi yang selain dapat menghasilkan informasi dengan cepat dan tepat dalam jumlah banyak tentunya, juga fleksibel dalam pengimplementasiannya.

**I.2 Tujuan**

Tujuan dari pembuatan program aplikasi ini adalah tidak lain adalah untuk membantu penginputan data-data camera dan pelangganya serta banyaknya transaksi yang dibutuhkan. Selain itu juga, program aplikasi ini agar menghasilkan data yang akurat, data yang efektif dan efisien tentunya.

1

**1.3 Batasan Masalah**

Supaya permasalahan yang dibahas dalam Tugas Akhir ini tidak terlalu luas maka diperlukan adanya pembatasan masalah. Adapun permasalahan yang akan dibahas adalah pada sistem pengolahan data persewaan atau peminjaman Camera data pelanggan (tidak ada anggota), data Camera, serta data pengembalian Camera dengan adanya denda jika melewati tempo atau batas waktu yang telah ditentukan jumlah Camera yang di pinjam tidak melebihi dari satu.