

ABSTRAKSI

Dewasa ini perkembangan teknologi, terutama teknologi Informatika, sangat pesat. Salah satu perkembangan yang banyak dibicarakan dalam beberapa tahun ini ialah munculnya konsep *client/server*. Hal ini terbukti dengan banyaknya aplikasi perangkat lunak yang mendukung konsep *client/server*. Salah satu perangkat lunak yang mendukung konsep *client/server* adalah PowerBuilder.

Tugas Akhir ini berkaitan dengan suatu studi penggunaan PowerBuilder dalam pembuatan suatu aplikasi basis data dalam suatu sistem informasi. Dalam konteks ini, PowerBuilder digunakan sebagai fasilitas *front-end* yang berfungsi sebagai fasilitas untuk pembuatan program antarmuka dan manipulasi basis data. Untuk penanganan manajemen sistem basis data digunakan ORACLE yang berfungsi sebagai fasilitas *back-end*.

Penerapan pembuatan aplikasi basis data berbasis *client/server* ini dilakukan terhadap Sistem Informasi Penjualan di PT. Romos Inti Cosmetics. Dengan adanya aplikasi ini, diharapkan penanganan dan pelayanan Sistem Informasi Penjualan di PT. Romos Inti Cosmetics akan menjadi lebih baik.