

ABSTRAK

Tugas akhir ini membahas mengenai perancangan dan pembuatan program yang dapat memberikan informasi perumahan. Seorang calon pembeli rumah memperoleh informasi perumahan dari developer perumahan. Dalam promosi memperkenalkan tipe rumah baru kepada calon pembeli rumah, maka developer perumahan memesan beberapa brosur. Pemesanan cetak brosur tersebut memerlukan waktu proses yang cukup lama, sehingga informasi tipe rumah baru kurang cepat diterima oleh calon pembeli rumah. Hal ini menyebabkan timbulnya pemikiran cara yang tepat dan cepat untuk menyampaikan informasi perumahan. Cara tersebut adalah pembuatan program informasi perumahan.

Program informasi perumahan yang dibuat penulis ini dapat memadukan gambar dengan teks, sehingga dapat digunakan media promosi bagi developer perumahan. Sedangkan seorang calon pembeli dapat dengan cepat mengambil keputusan untuk membeli atau tidak membeli sebuah rumah.

Program yang dibuat penulis ini menggunakan bahasa pemrograman Turbo C++ ver 3.0 dan mengambil data file peta dari perangkat lunak AUTOCAD.