

PROSES PEMBUATAN DAN PENGUJIAN KONSTRUKSI IKLAN BERPUTAR

Ramlan Lumban Tobing, Dr. Ing. Mohamad Yamin

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2006

Universitas Gunadarma

<http://www.gunadarma.ac.id>

kata kunci : analisis

Abstraksi :

Model konstruksi iklan berputar/bergerak merupakan modifikasi dari model konstruksi sebelumnya yang menggunakan sistem konstruksi diam. Untuk mempermudah proses pembuatan digunakan metoda identifikasi dan perancangan sebagai acuan. Sistem penggerak mula menggunakan motor listrik jenis power window, dengan ketentuan gerakannya diatur oleh timer. Untuk menjawab permasalahan diatas maka dibuat sistem iklan berputar dua dimensi yang dilakukan secara virtual prototyping, selanjutnya menentukan posisi kedudukan motor listrik, timer, relay dan komponen-komponen pendukung lainnya. Hasil analisis yang diperoleh dari proses pembuatan, perakitan dan pengujian mekanisme gerak sesuai dengan perancangan awal. Pembuatan produk dengan estimasi biaya total produksi Rp.1.334.000,- F. Daftar Pustaka : 5 Buah Buku. G. Dosen Pembimbing : 1. Dr. Ing Mohammad Yamin