

## **ABSTRAKSI**

**Novan Theresianto.22102214**

### **TOMBOL KUIS CEPAT TEPAT**

**Penulisan Ilmiah. Jurusan Sistem Komputer, Fakultas Ilmu Komputer,  
Universitas Gunadarma 2006**

**Kata Kunci : LED, Buzzer, Push On, Rangkaian**

**( x + 22 + Lampiran )**

*Tombol Kuis Cepat Tepat* adalah Rangkaian yang bekerja dengan memberikan sebuah kondisi karena pengaruh dari kerja IC yang terdapat dalam rangkaian. Kondisi terdapat 4 buah tombol jika kita tekan salah satu tombol maka hanya satu tombol yang berfungsi dan mengeluarkan output. Misalkan kita tekan tombol A maka led yang menyala adalah led A dan suara dari Buzzer, led yang lain tidak menyala dan terdapat 1 buah reset untuk mengembalikan ke kondisi semula. Tombol Kuis Cepat Tepat banyak diterapkan pada alat permainan kuis, pada acara kuis di stasiun TV dan permainan kecepatan dan ketepatan.

**Daftar Pustaka ( 2000 – 2006 )**