

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)