

# **KUNCI ELEKTRONIK 7 ANGKA**

**RICHARD, M.SUBALI.SSI.,MT**

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2002

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : elektronika

Abstraksi :

Kunci elektronik mempunyai fungsi sebagai alat keamanan di rumah seperti tempat penting untuk penyimpanan surat berharga ataupun barang barang berharga bisa juga digunakan untuk pintu rumah dan pintu lemari, rangkaian kunci elektronik ini juga dapat dikembangkan sebagai pembuka pintu seperti pintu geser yang langsung dihubungkan pada motor dc pada pintu gerbang bersangkutan. Dasar pengaturan yang dipakai pada rangkaian ini adalah IC pencacah yang mempunyai 8 output yang secara kontinue dengan penekanan 8 saklar yang sesuai dengan kode rangkaian maka akan mengaktifkan sampai ke output terakhir karena dari masing masing penekanan saklar menghasilkan output untuk menyambungkan ke pada input yang berikutnya sampai kepada output terakhir yang dapat menjalankan (menggerakan) motor dc/kunci dalam hal ini