

# **RANGKAIAN BEL NADA TEREKULASI**

**GIYARSO, SUNNY ARIEF SUDIRO**

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2005

Universitas Gunadarma

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

kata kunci :

Abstraksi :

Rangkaian bel nada teregulasi adalah suatu alat yang dapat menghasilkan lebih dari satu lagu. Hampir mirip dengan rangkaian bel pintu. Perbedaannya terletak pada beberapa komponen yang digunakan dan suara yang dihasilkan. Kelebihan rangkaian ini adalah nada lagu yang dihasilkan tidak hanya satu. Dan nada lagu tersebut bisa dipilih salah satu atau semuanya, dimainkan sesuai dengan keinginan kita karena tersimpan dalam memori pada IC-UM 3483. Rangkaian ini juga menggunakan sebuah pembatas tegangan yakni IC regulator tegangan LM 78L05 untuk mengantisipasi disipasi panas berlebihan pada selisih tegangan masukan dan keluaran. Daftar pustaka : 8, ( 1984 â 2002 ).