

# **PAPAN ANGKA DENGAN MENGGUNAKAN SEVEN SEGMENT DISPLAY BERBASIS MICROCONTROLLER AT89C51 UNTUK SUBSTITUTION PEMAIN SEPAK BOLA**

**SEPTIAN ANDREVO, MISSA LAMSANI, SKOM., MT.**

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2006

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : mikrokontroler

Abstraksi :

Di zaman modern ini segala sesuatunya telah menggunakan teknologi yang mutakhir. Metode konvensional yang diterapkan kian lama perlahan menghilang. Salah satu contoh teknologi mutakhir yang digunakan yaitu PAPAN ANGKA DENGAN MENGGUNAKAN SEVEN SEGMENT DISPLAY BERBASIS MICROCONTROLLER UNTUK SUBSTITUTION PEMAIN SEPAK BOLA. Alat ini sangat berguna dalam cabang olahraga khususnya sepak bola untuk memudahkan pergantian pemain sepak bola yang masuk/keluar. Alat ini sangat mudah untuk diterapkan, angka-angka pada keypad kontrol ditekan lalu akan tampil angka pada seven segment display.