

ALAT PENGUJI TRANSISTOR

FATAH HIDAYAT, DRS. JONIFAN, MMSI

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2003

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : rangkaian elektronik

Abstraksi :

Pada umumnya saat ini telah tersedia banyak alat pengujian komponen elektronika, salah satunya adalah multi tester. Namun karena alat tersebut dapat menguji banyak komponen elektronika, maka harga alat tersebut cukup mahal. Untuk itu berdasarkan masalah di atas, penulis ingin membuat alat uji transistor yang cukup mudah dalam merangkainya dan murah. Alat uji ini sekiranya dapat menampilkan huruf "A", "B", dan "C" pada seven segment yang menunjukkan tipe dari transistor yang diujikan dan huruf "F" yang berarti transistor yang diujikan dalam kondisi