

RANGKAIAN PENGUJI TRANSISTOR BIPOLAR (PNP ATAU NPN)

YAN YAN MULDANI, AQWAM ROSADI

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2006

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : rangkaian

Abstraksi :

Rangkaian Penguji Transistor Bipolar (PNP Atau NPN) merupakan sebuah rangkaian elektronik yang dapat memberikan pertolongan dalam hal pengecekan terhadap transistor bipolar dengan jenis PNP dan NPN yang akan dipakai untuk membuat suatu rangkaian, apakah masih dapat dipakai atau sudah rusak. Pengecekan tersebut dilakukan dengan cara dimasukkan ke dalam soket yang telah disediakan. Untuk pengecekan transistor jenis PNP, jika masih dalam keadaan baik, LED D2 (merah) akan menyala dengan terang. Sedangkan untuk pengecekan transistor jenis NPN, yang menyala adalah LED D1 (hijau).