

UNDIAN ELEKTRONIKA

WIWIT PUDYONINGRUM, RIDHA ISKANDAR,SSI.,MM

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2003

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : elektronika

Abstraksi :

Undian Elektronika adalah suatu rangkaian elektronika digital yang diaplikasikan sebagai alat pengundian. Secara garis besar alat ini dibuat sebagai salah satu solusi dari permainan undian yang sering kali disisipkan unsur-unsur kecurangan. Dengan susunan komponen elektronika digital yang membentuk alat ini, maka permainan undian dapat dilakukan tanpa adanya unsur-unsur kecurangan. Setiap peserta memiliki peluang atau kesempatan yang sama untuk mendapatkan point, sehingga tercipta suatu permainan yang menarik dan adil. Alat ini disusun dari serangkaian komponen elektronika digital sederhana yang disusun sedemikian rupa sehingga mudah untuk dioperasikan dan menghasilkan keluaran acak (random output) yang tidak memihak kepada siapapun.