

PEMBANGKIT CAHAYA KILAT: PRINSIP DAN REALISASINYA

ALUNG BHANI S, DR.ING.FARID THALIB

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2004

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : elektronik

Abstraksi :

Akan dirancang sebuah alat untuk asesoris kendaraan bermotor dimana alat ini dapat memperindah kendaraan bermotor. Alat ini dibentuk dengan beberapa rangkaian pendukung seperti Generator Gelombang Kotak, Pasangan Transistor Darlington untuk Penguatan, dan outputnya Ultra LED. Jelas bahwa alat ini akan mendapatkan keluaran yang baik dengan bergantung pada frekuensi yang dihasilkan oleh Generator Gelombang Kotak . Pengaturan kecepatan keluarannya ini dapat dilakukan dengan mengatur potensiometer dan besaran kapasitor.

