

# **ALAT KENDALI LAMPU TIDUR JARAK JAUH**

**JENAL ABIDIN PARRIS, NURUL HUDA,SKOM,MT**

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2004

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : elektronik

Abstraksi :

Seiring dengan perkembangan jaman yang sudah berkembang saat ini banyak teknologi maju atau canggih digunakan orang untuk mempermudah dan bersifat efisien dalam pengerjaannya. Seperti penggunaan remote control atau jarak jauh yang dipakai pada barang-barang elektronik misalnya televisi, tape, kipas angin dan masih banyak lagi. Disini penulis hanya membahas tentang lampu kamar tidur tetapi bidang kerja tersebut mengalami kesulitan bila ingin menyalakan atau mengatur cahaya lampu tersebut. Dilihat dari permasalahan diatas, akan dibuat rancangan suatu kendali lampu tidur jarak jauh, yang akan berfungsi apabila kita ingin menjalankannya secara otomatis. Konsep yang digunakan adalah pengendalian jarak jauh atau remote control dengan menggunakan media udara atau sensor suara seperti tepukan tangan.