

# **PEMBANGKIT SUARA SIRINE**

**ANANGGA SATRIA, M.SUBALI,SSI**

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2005

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : elektronik

Abstraksi :

Perkembangan teknologi dalam bidang elektronika sangatlah pesat dan telah mencakup ke segala bidang baik permainan, alat komunikasi, alat rumah tangga dsb. Perkembangan teknologi dalam bidang alat komunikasi sangatlah banyak, namun disini penulis membuat suatu alat yang bertujuan sebagai alat pemberitahuan yaitu pembangkit suara sirene. Alat tersebut dibuat untuk memberitahukan kepada orang banyak Sebagai alat pemberitahuan sirene mempunyai suara yang cukup khas. Alat pembangkit suara sirene ini memiliki output suara. Jika saklar dinyalakan maka akan langsung keluar suara sirene. Sirene ini dapat diatur dengan potensiometer. Dengan adanya potensiometer, maka tempo waktu dapat diatur yang sebelumnya potensiometer dihubungkan dengan astable multivibrator serta volumenya juga dapat diatur dengan potensiometer yang dihubungkan pada penguatan.