

PEMBUATAN SISTIM KENDALI PERALATAN LISTRIK BERBASISKAN KOMPUTER

Simon Pasha, Dr. Ing.Farid Thalib

Penulisan Ilmiah, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, 2009

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : interfacing, port parallel,del

Abstraksi :

Pada era informasi ini perkembangan dalam bidang komputer sangat pesat. Hal ini mendorong manusia untuk melakukan banyak hal dengan cara-cara yang praktis dan serba otomatis agar dapat menghemat waktu, tenaga maupun pikiran. Apalagi manusia sekarang sudah tidak mau lagi dibuat pusing oleh hal-hal sepele seperti: apakah pagar rumah sudah dikunci? apakah lampu taman sudah di matikan? Apakah TV sudah dimatikan? Itu tadi masalah-masalah yang timbul di masyarakat pada umumnya. Belum lagi masalah yang timbul dipabrik perkantoran, Karna perusahaan-perusahaan pada jaman ini tidak ingin punya banyak karyawan yang hanya melakukan hal-hal yang sepele. Mereka lebih memilih untuk membuat system otomatisasi untuk mengerjakan tugas-tugas sepele tersebut. Oleh karna itu penulis terinspirasi untuk membuat suatu sistem otomatisasi yang sederhana dan dapat dimonitoring sehingga hanya diperlukan seorang user saja untuk mengendalikannya. iv