

SISTEM KENDALI OTOMATIS PADA MODEL MINIATUR LIFT BARANG

ANDRE NUGROHO PRIBADI, DR.ING.ADANG S, SSI, SKOM, MSC

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2007

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : sistem kontrol

Abstraksi :

Miniatur lift barang ini dibuat mirip dengan lift barang sebenarnya hanya saja dibuat dengan ukuran lebih kecil (2,5m x 1m x 1m) tapi dilengkapi dengan sistem control yang otomatis seperti yang biasa kita temui pada lift orang pada hotel, mall, dan dengan disesuaikan fungsinya. Sistem pengamannya terdiri dari sistem pengaman pada beban lebih, yaitu sensor pengaman yang bekerja menghentikan lift jika lift tersebut kelebihan muatan. Lift ini juga memiliki sistem control manual, yang berguna sewaktu kita akan melakukan maintenance atau terjadi gangguan pada lift ini. Control ini terdapat pada bagian atas dari lift ini.