

SUMMARY

SISTEM KENDALI CERDAS UNTUK MINIATUR PINTU PARKIR OTOMATIS BERBASIS MIKROKONTROLLER AT89S51 PADA INSTANSI PEMERINTAHAN XYZ

SISTEM KENDALI CERDAS
UNTUK MINIATUR PINTU PARKIR OTOMATIS
BERBASIS MIKROKONTROLLER AT89S51
PADA INSTANSI PEMERINTAHAN XYZ

Created by EKO ARIANTO

Subject : SISTEM KENDALI CERDAS
UNTUK MINIATUR PINTU PARKIR OTOMATIS
BERBASIS MIKROKONTROLLER AT89S51
PADA INSTANSI PEMERINTAHAN XYZ

Subject Alt : SISTEM KENDALI CERDAS
UNTUK MINIATUR PINTU PARKIR OTOMATIS
BERBASIS MIKROKONTROLLER AT89S51
PADA INSTANSI PEMERINTAHAN XYZ

Keyword : : penggunaan hardware, software, system, pintu parkir, barcode, sensor, otomatis, Mikrokontroller AT89S51

Description :

Teknologi di bidang Microcontroller berkembang sangat pesat, terutama di implementasikan dalam hardware maupun software.

Microcontroller sudah banyak digunakan di peralatan rumah tangga, peralatan audio-video, pesawat ruang angkasa dan pengendali mesin produksi.

Tugas Akhir ini membahas tentang miniatur pintu parker. Sistem ini dibuat untuk memudahkan para petugas pintu parkir dalam membuka dan menutup pintu parkir tersebut secara sistematis.

Sistem kendali cerdas ini mengendalikan pintu parkir secara otomatis menggunakan Mikrokontroller AT89S51. Hasil pengujian menunjukan bahwa rancangan sistem kendali ini dapat berjalan sesuai dengan yang diinginkan. Sistem kendali cerdas ini mampu membuka dan menutup pintu parkir sesuai dengan level ketinggian golongan kendaraan yang ingin masuk, yang di baca melalui barcode dan juga sensor.

Date Create : 11/12/2014

Type : Text

Format : Pdf

Language : Indonesian

Identifier : UEU-Undergraduate-undergraduate_200781017

Collection : undergraduate_200781017

Source : Undergraduate these technic of faculty

Relation Collection Universitas Esa Unggul

COverage : Sivitas Akademika Universitas Esa Unggul

Right : copyright2014@esaunggul

Full file - Member Only

If You want to view FullText...Please Register as MEMBER

Contact Person :

Astrid Chrisafi (mutiaraadinda@yahoo.com)

Thank You,

Astrid (astrid.chrisafi@esaunggul.ac.id)

Supervisor