

**RANCANG BANGUN INSTALASI LISTRIK OTOMATIS BERBASIS
MIKROKONTROLER ARDUINO**

PROYEK AKHIR

*Diajukan sebagai salah satu syarat kelulusan sidang yudisium diploma-III tahun
akademik 2012/2013*



Disusun Oleh:

REIDA PASGARA PUTRA

1002367

DIPLOMA-III TEKNIK ELEKTRO

JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO

FAKULTAS PENDIDIKAN TEKNOLOGI DAN KEJURUAN

UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA

2013

Reida Pasgara Putra, 2013

Rancang bangun instalasi listrik otomatis berbasis mikrokontroler arduino

Universitas pendidikan indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

RANCANG BANGUN INSTALASI LISTRIK OTOMATIS BERBASIS MIKROKONTROLER ARDUINO

Oleh
Reida Pasgara Putra

Sebuah laporan proyek akhir yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Diploma pada Fakultas Pendidikan Teknik dan Kejuruan

© Reida Pasgara Putra 2013

Universitas Pendidikan Indonesia

Agustus 2013

Hak Cipta dilindungi undang-undang.

Laporan proyek akhir ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,
dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis.

Reida Pasgara Putra, 2013

Rancang bangun instalasi listrik otomatis berbasis mikrokontroler arduino

Universitas pendidikan indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR

“Rancang Bangun Instalasi Listrik Otomatis Berbasis Mikrokontroler Arduino”

Oleh :

Reida Pasgara Putra

NIM 1002367

Menyetujui,

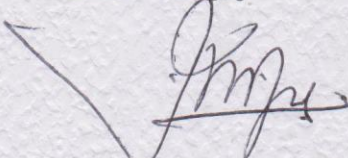
Dosen Pembimbing



Maman Somantri, S.Pd., MT

NIP. 19720119 200112 1 001

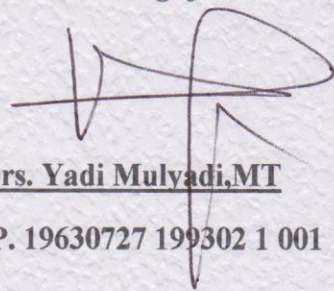
Dosen Penguji



Drs. Tasma Sucita, ST., MT

NIP. 19641007 199101 1 001

Dosen Penguji



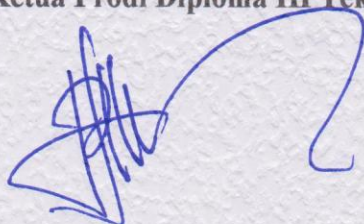
Drs. Yadi Mulyadi, MT

NIP. 19630727 199302 1 001

Mengetahui,

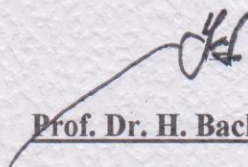
Ketua Prodi Diploma III Teknik Elektro Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Elektro

FPTK UPI



Dandhi Kuswardhana, MT

NIP. 19800623 200812 1 002



Prof. Dr. H. Bachtiar Hasan, ST, MSIE

NIP. 19551204 198103 1 002