



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Pengecek Cerdas Kabel UTP Berbasis Arduino Mega ADK
ARDA HAKIM, Ariesta Martiningtyas H., S.Si, M.Cs
Universitas Gadjah Mada, 2016 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

LAPORAN TUGAS AKHIR

PENGECEK CERDAS KABEL UTP BERBASIS ARDUINO Mega ADK

SMART UTP CABLE TESTER BASED ON ARDUINO Mega ADK



ARDA HAKIM

12/332294/SV/01010

**PROGRAM STUDI ELEKTRONIKA DAN INSTRUMENTASI
JURUSAN D3 ELEKTRONIKA DAN INSTRUMENTASI
FAKULTAS SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2016

LAPORAN TUGAS AKHIR

PENGECEK CERDAS KABEL UTP BERBASIS ARDUINO Mega ADK

SMART UTP CABLE TESTER BASED ON ARDUINO Mega ADK

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat
Ahli Madya Elektronika dan Instrumentasi



ARDA HAKIM

12/332294/SV/01010

**PROGRAM STUDI ELEKTRONIKA DAN INSTRUMENTASI
JURUSAN D3 ELEKTRONIKA DAN INSTRUMENTASI
FAKULTAS SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2016