

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Proyek Akhir ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Cep Angga Cahya Ramdan Maulana

NPM : 16430006

Tanggal : 29 Agustus 2019

Tanda tangan Mahasiswa

Cep Angga Cahya Ramdan Maulana

ii

Institut Sains Dan Teknologi Nasional

HALAMAN PERNYATAAN NON PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini.

Nama : Cep Angga Cahya Ramdan Maulana

NPM :16430006

Mahasiswa : Institut Sains Dan Teknologi Nasional

Tahun Akademik : 2016

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan proyek akhir yang berjudul Rancangan Sistem Pengemasan Barang Otomatis Dengan Menggunakan PLC dan HMI. Apabila suatu saat nanti terbukti saya melakukan plagiat, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Jakarta, 29 Agustus 2019

TTD diatas Materai

Cep Angga Cahya Ramdan Maulana

HALAMAN PENGESAHAN

Proyek akhir ini diajukan oleh :

Nama : Ccp Angga Cahya Ramdan Maulana

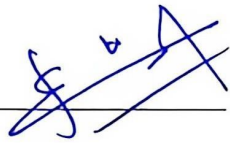
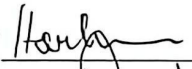
NPM : 16430006

Program Studi : Teknik Elektro D3

Judul Proyek akhir : Rancangan Sistem Pengepakan Barang
Otomatis Dengan Menggunakan PLC dan HMI

Telah berhasil dipertahankan dihadapan Dewan penguji dan diterima sebagai persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh Ahli Madya(Amd) pada program studi Teknik Elektro, Fakultas Teknologi Industri, Institut Sains Dan Teknologi Nasional.

Dewan Penguji

Pembimbing	:M. Febriansyah, ST, MT.	()
Penguji	:Edy Supriyadi, Ir, MT.	()
Penguji	:Harlan Effendi, ST, MT.	()
Penguji	:Fivit Marwita, ST, MT.	()

Jakarta, 29 Agustus 2019

Fivit Marwita. ST. MT
Kepala Program Studi Teknik Elektro