

LEMBAR PENGESAHAN

DOSEN PENGUJI

**DESAIN *PROTOTYPE* ROBOT *TROLLEY* OTOMATIS MENGGUNAKAN
KAMERA PIXY CMUCAM 5 BERBASIS ARDUINO MEGA 2560**

Oleh :

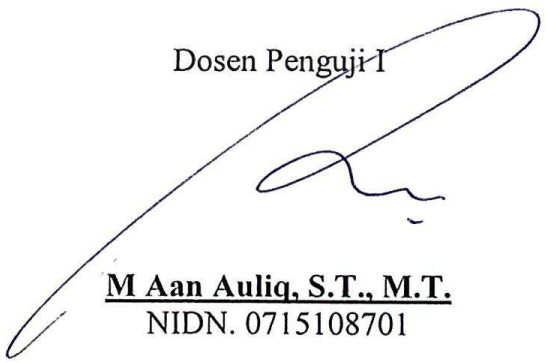
ROBY ROSIHAN RAMAZETTY

1410621020

Jember, 30 November 2018

Telah Diperiksa dan Disetujui Oleh:

Dosen Penguji I



M Aan Auliq, S.T., M.T.
NIDN. 0715108701

Dosen Penguji II



Sofia Ariyani, S.Si., M.T.
NIDN. 0709126702

LEMBAR PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

DESAIN *PROTOTYPE* ROBOT *TROLLEY* OTOMATIS MENGGUNAKAN
KAMERA PIXY CMUCAM 5 BERBASIS ARDUINO MEGA 2560

Oleh :

ROBY ROSIHAN RAMAZETY

1410621020

Jember, 30 November 2018

Telah Diperiksa dan Disetujui Oleh:

Dosen Pembimbing I



Ir. Herry Setyawan, M.T.
NIDN. 0018075801

Dosen Pembimbing II



Aji Brahma Nugroho, S.Si., M.T.
NIDN. 0730018605


Mengetahui,

Dekan Fakultas Teknik



Ir. Suhartinah, M.T.
NPK. 95 05 246

Ketua Prodi Teknik Elektro



Aji Brahma Nugroho, S.Si., M.T.
NIDN. 0730018605

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Roby Rosihan Ramazetty

NIM : 1410621020

Jurusan : Teknik Elektro

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya tulis ilmiah yang berjudul **“DESAIN *PROTOTYPE* ROBOT *TROLLEY* OTOMATIS MENGGUNAKAN KAMERA PIXY CMUCAM 5 BERBASIS ARDUINO MEGA 2560”** adalah benar-benar karya sendiri, kecuali jika disebutkan sumbernya, dan belum pernah diajukan pada institusi manapun serta bukan plagiatisme. Saya bertanggung jawab atas keabsahan dan kebenaran isinya sesuai dengan sikap ilmiah yang harus di junjung tinggi.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya, tanpa adanya tekanan dan paksaan dari pihak manapun serta bersedia mendapatkan sanksi akademik jika ternyata di kemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Jember, 30 November 2018



Roby Rosihan Ramazetty
NIM. 1410621020