

LEMBAR PENGESAHAN I

**PERANCANGAN ROBOT MANUAL
KONTES ROBOT ABU INDONESIA (KRAI) TAHUN 2018**

Disusun oleh:

Riza Septian Silverona

20150120051

Telah diperiksa serta disetujui oleh pembimbing untuk diujikan

Pada tanggal 9 Maret 2019

Mengetahui,

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II



Rama Okta Wiyagi, S.T., M.Eng.
NIK. 19861017201504 123 070



M. Yusvin Mustar, S.T., M.Eng.
NIK. 19880508201504 123 073

LEMBAR PENGESAHAN II

**PERANCANGAN ROBOT MANUAL
KONTES ROBOT ABU INDONESIA (KRAI) TAHUN 2018**

Disusun oleh:

RIZA SEPTIAN SILVERONA

20150120051

Telah dipertahankan dan Disahkan Di Depan Tim Penguji
Pada tanggal 15 Maret 2019

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II


Rama Okta Wiyagi, S.T., M.Eng.
NIK. 19861017201504 123 070


M. Yusvin Mustar, S.T., M.Eng.
NIK. 19880508201504 123 073

Penguji,

an. 

Kunnu Purwanto, S.T., M.Eng.
NIK. 19830919201710 123 103

Tugas Akhir ini telah dinyatakan sah sebagai salah satu persyaratan untuk
memperoleh gelar sarjana Teknik

Mengesahkan,

Ketua Program Studi Teknik Elektro



Dr. Ramadhani Svahputra, S.T.M.T.
NIK. 19711010201010123056