

LEMBAR PENGESAHAN I

**UNJUK KERJA *ELECTROSTATIC PRECIPITATOR* TERHADAP
PENURUNAN EMISI GAS BUANG PADA *RAW MILL* PT INDOCEMENT
TUNGGAL PRAKARSA *PLANT-12* TARJUN**



Disusun Oleh:

IVAN ADHI PRABAWA

20140120032

Telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing dan diujikan:

Dosen Pembimbing I

Dr. Ramadoni Svahputra, S.T., M.T.

NIK. 1971010201010 123 056

Dosen Pembimbing II

Karisma Trinanda Putra, S.ST., M.T.

NIK. 19900619201604 123 092

LEMBAR PENGESAHAN II

**UNJUK KERJA *ELECTROSTATIC PRECIPITATOR* TERHADAP
PENURUNAN EMISI GAS BUANG PADA *RAW MILL* PT INDOCEMENT
TUNGGAL PRAKARSA *PLANT-12* TARJUN**

Disusun Oleh:

IVAN ADHI PRABAWA

20140120032

Telah Dipertahankan di Depan Tim Penguji

Pada Tanggal 2 April 2018

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II


Dr. Ramadoni Svahputra, S.T., M.T.


Karisma Trinanda Putra, S.ST., M.T.

NIK. 1971010201010 123 056

NIK. 19900619201604 123 092

Penguji


M. Yusvin Mustar, S.T., M.Eng

NIK. 19880508201504 123 073

Tugas akhir ini telah dinyatakan sah sebagai salah satu persyaratan untuk
memperoleh gelar sarjana teknik

Mengesahkan

Ketua Program Studi Teknik Elektro




Dr. Ramadoni Svahputra, S.T., M.T.

NIK. 1971010201010 123 056