

**AUDIT ENERGI DAN ANALISIS PELUANG HEMAT KONSUMSI
PADA INDUSTRI**

TUGAS AKHIR

**Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan Untuk Mencapai Derajat
Strata-1 Pada Prodi Teknik Elektro Fakultas Teknik**

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



JURUSAN TEKNIK ELEKTRO

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS MUHAMMADYAH YOGYAKARTA

2017

HALAMAN PENGESAHAN 1

TUGAS AKHIR
AUDIT ENERGI DAN ANALISIS PELUANG HEMAT KONSUMSI
PADA INDUSTRI



Di susun Oleh
Indra Gunawan
NIM : 20130120072

Telah Diperiksa Oleh :

Dosen Pembimbing 1

A blue ink signature of Dr. Ramadoni Syahputra, consisting of stylized, overlapping loops.

Dr. Ramadoni Syahputra, S.T., M.T.

NIK 19741010201010123056

Dosen Pembimbing 2

A black ink signature of M. Yusvin Mustar, featuring a large, sweeping loop at the top and a horizontal line at the bottom.

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

NIK 19880508201504123073

HALAMAN PENGESAHAN II

TUGAS AKHIR
AUDIT ENERGI DAN ANALISIS PELUANG HEMAT KONSUMSI
PADA INDUSTRI

Disusun Oleh :

INDRA GUNAWAN

20130120072

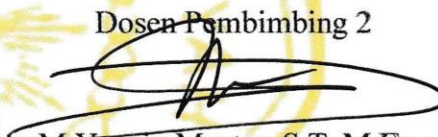
Telah Di Pertahankan di Depan Tim Penguji
Pada Tanggal 9 Agustus 2017
Susunan Tim Penguji :

Dosen Pembimbing 1

Dr. Ramadoni Syahputra, S.T., M.T.

NIK 19741010201010123056

Dosen Pembimbing 2

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

NIK 19880508201504123073

Penguji

Rama Okta Wiyagi, S.T., M.Eng

NIK 19861017201504123070

Tugas Akhir Ini Telah Dinyatakan Syah Sebagai Salah Satu Persyaratan Untuk
Memperoleh Gelar Sarjana Teknik

Tanggal 9 Agustus 2017

Mengesahkan

Ketua Program Studi Teknik Elektro

Ir. Agus Jamal, M.Eng

NIK 19660829199502123020