

**LEMBAR PENGESAHAN
TUGAS AKHIR**

**ANALISA KARAKTERISTIK VISKOSITAS DAN KONDUKTIVITAS
TERMAL MINYAK PELUMAS MPX2 BARU & MPX2 BEKAS BESERTA
PENGARUHNYA TERHADAP KINERJA MOTOR HONDA
BEAT 110 CC TAHUN 2009**

Dipersiapkan dan Disusun Oleh :

MUHAMMAD ARIF NUGROHO
2012 0130 211

Telah Dipertahankan di Depan Tim Penguji
Pada Tanggal 16 Agustus 2016

Susunan Tim Penguji :

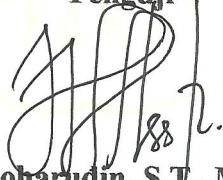
Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II


Teddy Nurcahyadi, S.T., M.Eng.
NIK. 19790106200310 123 053


Tito Hadji Agung Santoso, S.T., M.T.
NIK. 19720222200310 123 054

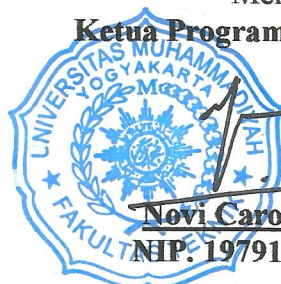
Penguji


Thoharudin, S.T., M.T.
NIK. 19870410201604 123 097

Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik
Pada Tanggal 15 Agustus 2016

Mengesahkan

Ketua Program Studi Teknik Mesin



Novi Caroko, S.T., M.Eng
NIP. 19791113 200501 1 001