

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

**PENGARUH PERUBAHAN PISTON, VALVE AFTERMARKET DAN RASIO KOMPRESI
TERHADAP UNJUK KERJA MOTOR BAKAR**

***CHANGE EFFECT OF AFTERMARKET PISTON, VALVE AND COMPRESSION RATIO ON
THE PERFORMANCE OF THERMAL ENGINE***

Dipersiapkan dan disusun oleh:
Dimas Qodli Zaka
20130130227

telah dipertahankan di depan Dewan Pengaji
pada tanggal, 3 April 2018

Pembimbing Utama

Teddy Nurcahyadi, S.T., M.Eng
19790106 200310 123053

PembimbingPendamping

Wahyudi, S.T., M.T.
19700823 199702 123024

Pengaji

Tito Hadji Agung S., S.T., M.T
19720222 200310 123054

**Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana**

Tanggal, 28 Mei 2018

**Mengetahui,
Ketua Program Studi S-1 Teknik Mesin FT UMY**

Berli Paripurna Kamil, S.T., M.Eng.Sc., Ph.D.
NIK. 19740302 200104 123049