



LEMBAR PENGESAHAN

SKRIPSI

Pengaruh Kecepatan Las Terhadap Distorsi dan Sifat Mekanis Sambungan Las
Tandem TIG-MIG Bahan Aluminium AA5083H116

*The Influence of Welding Speed to Distortion and Mechanical Properties on Weld
Joint Tandem TIG-MIG Material Aluminium AA5083H116*

Dipersiapkan dan disusun oleh:

Chandra Ariesta Rapon

20140130271

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal, 12 Mei 2018

Pembimbing Utama

Ir. Mudjijana, M.Eng.
NIP 19560215 198303 1 001

Pembimbing Pendamping

Muh. Budi Nur Rahman, S.T., M.Eng.
NIP 19790523 200501 1 001

Penguji

Ir. Aris Widyo Nugroho, M.T., Ph.D.
NIK. 19700307 199509 123022

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

Tanggal, 19 Mei 2018

Mengetahui,

Ketua Program Studi S-1 Teknik Mesin FT UMY



Beni Mahmuta Kamil, S.T., M.Eng.Sc., Ph.D.
9740302 200104 123049