



**LEMBAR PENGESAHAN
SKRIPSI**

**PENGARUH VARIASI ARUS DAN WAKTU PENGELASAN MATERIAL
ALUMINIUM TERHADAP KAPASITAS BEBAN SAMBUNGAN SPOT
TIG WELDING**

***THE EFFECT OF CURRENT AND WELDING TIME OF ALUMINIUM
MATERIAL TO CONNECTION LOAD CAPACITY OF SPOT TIG WELDING***

Dipersiapkan dan disusun oleh :

Akbar Ginanjar Putera
20170130159

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal, 05 September 2019

Pembimbing Utama


Ir. Aris Widyo Nugroho, M.T., Ph.D.
NIK. 197003071995509123022

Pembimbing Pendamping


Muh. Budi Nur Rahman, S.T., M.Eng.
NIP. 197905232005011001

Penguji


Reli Adi Himarosa, S.T., M.Eng
NIK. 19880729201712123104

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
Untuk memperoleh gelar Sarjana
Tanggal, 05 September 2019

Mengetahui,

Ketua Program Studi S-1 Teknik Mesin FT UMY


Berli Paripurna Kamiel, S.T., M.Eng.Sc., Ph.D.
NIK. 19740302200104123049