



LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

**Optimasi Desain *Runner System* dan *Cooling System*
serta Parameter Proses untuk Meminimalkan
Cacat *Sink Mark* dan *Short Shot* Pada Produk *T-DOST***

Dipersiapkan dan disusun oleh:

Andika Dwi Setiawan
20140130186

Telah dipertahankan di Depan Tim Penguji
Pada Tanggal 15 Desember 2018

Pembimbing Utama

Cahyo Budiyantoro, S.T., M.Sc.
NIK. 19711023 201507 123083

Pembimbing Pendamping

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

Penguji

Dr. Bambang Riyanta, S.T., M.T.
NIK. 19710124 199603 123025

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

Tanggal, 21 Desember 2018

Mengetahui,

Ketua Program Studi S-1 Teknik Mesin FT UMY



Berli Paripurna Kamil, S.T., M.Eng.Sc., Ph.D.
NIK. 19740302 200104 1230