



LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

**Optimasi Desain *Runner System* dan *Cooling System* Produk *Top T-Dost* Untuk
Mengurangi Cacat *Short Shot* dan *Shrinkage* dengan Pendekatan DOE Metode
Taguchi**

Dipersiapkan dan disusun oleh:

Bayu Anindita
20140130191

Telah dipertahankan di Depan Tim Penguji
Pada Tanggal 03 November 2018

Pembimbing Utama

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

Pembimbing Pendamping

Aris Widyo Nugroho, S.T., M.T., Ph.D.
NIK. 19700301 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, 17 November 2018

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



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

NIK. 19740302 200104 12304

PERNYATAAN

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Saya yang betanda tangan dibawah ini :

Nama : Bayu Anindita

NIM : 20140130191

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir yang berjudul: Optimasi Desain Runner System Dan Cooling System Produk Top T-Dost Untuk Mengurangi Cacat Short Shot Dan Shrinkage Dengan Pendekatan Doe Metode Taguchi.

adalah benar - benar hasil karya sendiri, kecuali jika disebutkan sumbernya dan belum pernah diajukan pada instansi manapun, serta bukan karya jiplakan. Saya bertanggung jawab atas keasahan dan kebenaran isinya sesuai dengan sikap ilmiah yang harus dijunjung tinggi.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, tanpa adanya tekanan dan paksaan dari pihak manapun serta bersedia mendapat sanksi akademik bila ternyata dikemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Yogyakarta, 3 November 2018

Yang menyatakan,



(Bayu Anindita)