LEMBAR PENGESAHAN

PENGARUH PERBEDAAN CAMPURAN PEREKAT TERHADAP VARIASI LIMBAH ORGANIK PADA PEMBENTUKAN BRIKET

HALE MOMENT TARIGAN
5143220015

Dipertahankan di Depan Panitia Penguji Tugas Akhir
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal 11 Oktober 2018

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd (Ketua)	.....	22-01-2019
Dr. Lisyanto, M.Si (Sekretaris)	.....	22-01-2019
Indra Koto, S.T, M.Eng (Pembimbing)	.....	22-01-2019
Drs. Robert Silaban, M.Pd (Penguji)	.....	22-01-2019
Janter P Simanjuntak, S.T, M.T, Ph.D (Penguji)	.....	22-01-2019

Medan, Januari 2019
Dekan,

Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd
NIP. 19600705 198601 1 001

LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR

PENGARUH PERBEDAAN CAMPURAN PEREKAT TERHADAP VARIASI LIMBAH ORGANIK PADA PEMBENTUKAN BRIKET

Tugas Akhir ini diajukan oleh HALE MOMENT TARIGAN, NIM 5143220015

Jurusan Pendidikan Teknik Mesin

Program Studi Teknik Mesin D3

Fakultas Teknik

Universitas Negeri Medan

Telah Diperiksa dan Disetujui

Untuk Mengikuti Sidang Meja Hijau

Medan, 04 Oktober 2018

Pembimbing Tugas Akhir

Indra Kusuma, S.T, M.Eng

NIP. 197702122003121004

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama	: Hale Moment Tarigan
NIM	: 5143220015
Jurusan	: Pendidikan Teknik Mesin
Program Studi	: Teknik Mesin – D3
Judul Tugas Akhir	: Pengaruh Perbedaan Campuran Perekat terhadap Variasi Limbah Organik pada Pembentukan Briket

Dengan ini menyatakan bahwa Tugas Akhir ini merupakan hasil karya sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar ahli madya di suatu perguruan tinggi, dan dalam tugas akhir ini tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan penuh kesadaran, dan apabila kelak dikemudian hari ternyata pernyataan ini tidak benar (tugas akhir plagiat), maka saya bersedia menerima sanksi pencabutan gelar akademik atau sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Medan, 27 September 2018

Yang membuat pernyataan,

Hale Moment Tarigan

5143220015