

HALAMAN PENGESAHAN

Proyek Akhir ini diajukan oleh :

Nama : Asep Supriyanto

NPM : 15210007

Program Studi : Teknik Mesin

Judul Proyek Akhir : Analisis Pengaruh Penggunaan *Baffle*
Terhadap *Pressure Drop Shell and Tube*
Heat Exchanger

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik Mesin pada Program Studi Teknik Mesin Fakultas Teknik Industri, Institut Sains Dan Teknologi Nasional.

DEWAN PENGUJI

Pembimbing : Ir. Moh Faisal H, MT

Penguji : Ir. Komarudin, MT

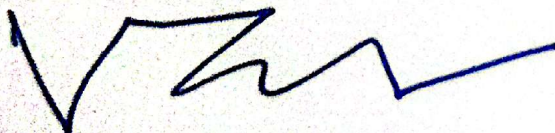
Penguji : Ir. Rifki Dermawan, MT

Penguji : Ir. Ucok Mulyo Sugeng, MT

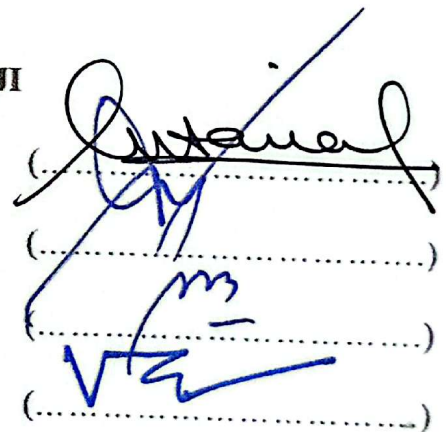
Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : 29 Agustus 2019

Kepala Program Studi Teknik Mesin S1



Ir. Ucok Mulyo Sugeng, MT



(.....)

(.....)

(.....)

(.....)

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Asep Supriyanto

NPM : 15210007

Tanggal : 29 Agustus 2019



HALAMAN PERNYATAAN NON PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Asep Supriyanto

NPM : 15210007

Mahasiswa : Teknik Mesin

Tahun Akademik : 2015

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan Tugas Akhir yang berjudul Analisis Pengaruh Penggunaan *Baffle Terhadap Pressure Drop Shell and Tube Heat Exchanger*

Apabila suatu saat nanti terbukti saya melakukan plagiat, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikian Surat Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Jakarta, 29 Agustus 2019



Asep Supriyanto

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS
AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademika Institut Sains Dan Teknologi Nasional, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

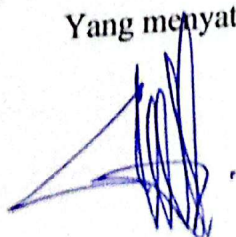
Nama : Asep Supriyanto
NPM : 15210007
Program Studi : Teknik Mesin
Fakultas : Teknik Industri
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Institut Sains Dan Teknologi Nasional **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*)** atas karya ilmiah saya yang berjudul : **Analisis Pengaruh Analisis Pengaruh Penggunaan Baffle Terhadap Pressure Drop Shell and Tube Heat Exchanger** beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Institut Sains dan Teknologi Nasional berhak menyimpan, mengalihmedia/format-kan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*) soft copy dan hard copy, merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta
Pada tanggal : 29 Agustus 2019

Yang menyatakan



(Asep Supriyanto)

DAFTAR ASISTENSI SKRIPSI

Nama : Asep Supriyanto
 No.Pokok/NPM : 15210007
 Program Studi : Teknik Mesin S1

No	Tanggal Asistensi	Keterangan	Tanda Tangan
1.	10/7/19	Bab I : Pendahuluan, dilembapi	
2.	15/7/19	Bab II : perubahan tingga an pustaka	
3.	12/8/19	Bab III : lembapi meto- dologi	
4.	19/8/19	Perbaikan per- hitungan trial jumlah baffle.	

5.	21/8/19.	Kerincingan ditambahkan	Aug
6.		aree w/ seminar	Aug.
7.		aree w/ sidang TA .	Aug
8.			

Jakarta

Ir. Moh, Faisal H, MT.

Faisal
(Pembimbing)