#### HALAMAN PERSETUJUAN

# ANALISIS BEBAN PADA BOX PENDINGIN PRODUK INJECTION COVER INNER LOWER HVAC DAN KEBUTUHAN EVAPORATOR MESIN PENDINGIN

Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan Dalam Menyelesaikan Jenjang
Pendidikan Strata Satu (S1) Pada Program Studi Teknik Mesin
Fakultas Teknologi Industri

Institut Sains Dan Teknologi Nasional

Disusun oleh:

Nama

: LUTFI BAHTIAR

No. Pokok

: 15211711

Jakarta, 28 Agustus 2019

Diketahui Oleh:

Disetujui Oleh:

Ir. Ucok Mulyo S, MT

Ir. Harwan Ahyadi, MT

Kepala Program Studi Teknik Mesin

Dosen Pembimbing

#### HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama

: Lutfi Bahtiar

NPM

: 15211711

Tanggal

: 28 Agustus 2019

TEMPEL WAY

1 181816705

Lutfi Bahtiar

### HALAMAN PERNYATAAN NON PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama

: Lutfi Bahtiar

**NPM** 

: 15211711

Tahun Akademik : 2018/2019

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan Tugas

Akhir

yang berjudul ANALISIS BEBAN PADA BOX PENDINGIN PRODUK

PLASTIK INJECTION COVER INNER LOWER HVAC DAN

KEBUTUHAN EVAPORATOR MESIN PENDINGIN

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, 28 Agustus 2019

iv

## LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh

Nama	: Lutfi Bahtiar
NPM	: 15211711
Program Studi	: Teknik Mesin
Judul Skripsi	: ANALISIS BEBAN PADA BOX PENDINGIN PRODUK PLASTIK INJECTION COVER INNER LOWER HVAC DAN KEBUTUHAN EVAPORATOR MESIN PENDINGIN
bagian persyaratan ya	tahankan dihadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai ng diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik Mesin Teknik Mesin, Fakultas Teknologi Industri, Institut Sains Dan
	DEWAN PENGUJI
Dosen Pembimbing	: Ir. Harwan Ahyadi, MT.
Dosen Penguji I	: Ir. Rifki Dermawan, MT.
Dosen Penguji II	: Ir. Razul Harfi, MM MT.
Dosen Penguji III	: Ir. Rudi Saputra, MT.
Ditetapkan di : Jakan	rta
Tanggal : 28 A	gustus 2019

Akhir kata, penulis berharap pada Allah Subhanahuwata'ala berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu.

Wassalamu'alaikum Warrahmatullahita'ala Wabarakatuh

Jakarta, 28 Agustus 2019 Penulis,

[Lutfi Bahtiar]