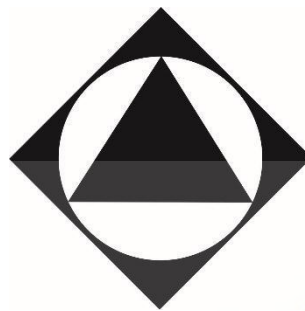


**MODIFIKASI DAN VARIASI BUKAAN SUDU
PENGARAH TURBIN ANGIN SUMBU
VERTIKAL TERHADAP ALIRAN UDARA**

SKRIPSI



Oleh :

MAULY HANDSAN

122015159

**PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL
BANDUNG
2020**

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertandatangan dibawah ini :

Nama : Mauly Handsan

NIM : 12-2015-159

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa

Judul Skripsi

MODIFIKASI DAN VARIASI BUKAAN SUDU PENGARAH TURBIN
ANGIN SUMBU VERTIKAL TERHADAP ALIRAN UDARA

Sepenuhnya adalah merupakan karya sendiri, tidak ada bagian di dalamnya merupakan plagiat dari karya orang lain dan saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara – cara yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan.

Apabila dikemudian hari ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam karya saya ini, atau klaim dari pihak terhadap keaslian karya ini, saya siap menerima sanksi sesuai dengan hukum yang berlaku.

Bandung, 18 September 2020

Yang membuat pernyataan,



Mauly Handsan

HALAMAN PENGESAHAN

MODIFIKASI DAN VARIASI BUKAAN SUDU PENGARAH TURBIN ANGIN SUMBU VERTIKAL TERHADAP ALIRAN UDARA

SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan
Memperoleh Gelar Sarjana Teknik
Pada
Program Studi Teknik Mesin
Fakultas Teknologi Industri
Institut Teknologi Nasional Bandung

Bandung, 18 September 2020

Mengetahui / Menyetujui,

Dosen Pembimbing I

Dr. Ing. M. Alexin Putra
NIP : 120060201

Dosen Pembimbing II

Fery Hidayat, S. T., M. T.
NIP : 120160201

Program Studi Teknik Mesin
Ketua,



Tito Shanika, S. T., M. Eng.
NIP : 120060202