

**PEMBUATAN *DRONE* *MULTIROTOR*
UNTUK PESAWAT *FIXED WING*
VTOL (*VERTIKAL TAKE OFF*
LANDING)**

SKRIPSI



Oleh:

HENDRI FIRMAN S
122015027

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

**PEMBUATAN *DRONE* *MULTIROTOR*
UNTUK PESAWAT *FIXED WING*
VTOL (*VERTIKAL TAKE OFF*
LANDING)**

SKRIPSI



Oleh:

HENDRI FIRMAN S
122015027

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

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Hendri Firman Saputra
NIM : 122015027

Menyatakan Dengan Sesungguhnya Bahwa

Judul Skripsi :

**PEMBUATAN DRONE MULTIROTOR UNTUK PESAWAT *FIXED WING*
VTOL (*VERTIKAL TAKE OFF LANDING*)**

Sepenuhnya adalah merupakan karya sendiri, tidak ada bagian di dalamnya yang 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 lain terhadap keaslian karya ini, saya siap menerima sanksi sesuai dengan hukum yang berlaku.

Bandung, 3 September 2020



Hendri Firman Saputra

HALAMAN PENGESAHAN

**PEMBUATAN DRONE MULTIROTOR UNTUK
PESAWAT *FIXED WING* VTOL
(*VERTIKAL TAKE OFF LANDING*)**

SKRIPSI

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

Bandung, 3 September 2020

Mengetahui/menyetujui

Dosen Pembimbing I



Ir. Syahril Sayuti, M.T.

NIP : 870901

Dosen Pembimbing II



Diki Ismail Permana, M.T

NIP : 120180902

**Program Studi SI Teknik Mesin
Ketua,**



Tito Shantika, M.Eng

NIP : 120060202