

**FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS TARUMANAGARA  
JAKARTA**

**TANDA PENGESAHAN SKRIPSI**

Nama : **Ivan Kristanto Handoyo**  
NIM : **515170018**  
Program Studi : **Sarjana Teknik Mesin**

Judul Skripsi

**Efek *Turbocharger* terhadap Unjuk Kerja Mesin Diesel (Studi Kasus  
Karakteristik *Turbocharger*) dengan Pendekatan CFD**

Telah diuji pada sidang Akhir pada tanggal 28 Juni 2021 Dan dinyatakan lulus,  
dengan majelis penguji terdiri atas:

1. Ketua : Agus Halim, S.T., M.T.
2. Anggota : Harto Tanujaya, S.T., M.T., Ph.D.  
Ir. Sofyan Djamil, M.Si.

Jakarta, 01 Juli 2021

Pembimbing Pendamping,



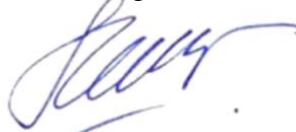
**Dr. Steven Darmawan, S.T., M.T.**

Pembimbing Utama,



**Dr. Abrar Riza, S.T., M.T.**

Ketua Program Studi,



**Dr. Steven Darmawan, S.T., M.T.**