



LEMBAR PENGESAHAN

SKRIPSI

Analisis Pengaruh *Lift* Dan *Drag* Pada Desain *Solar-Powered Plane* Uav Terhadap Kecepatan *Take Off* Minimum Menggunakan *ANSYS Fluent 18.0*

Analysis Of Lift And Drag On UAV Solar Powered Plane And Their Influence To Minimum Take Off Velocity Using ANSYS Fluent 18.0

Dipersiapkan dan Disusun Oleh :

ADI SUSATYO PRABOWO

20150130207

Telah Dipertahankan Di Depan Dewan Tim Penguji
Pada Tanggal 23 Juli 2019
Susunan Tim Penguji

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II

Muhammad Nadjib, S.T., M.Eng.

NIK 19660616 199702 123033

Reli Adi Himarosa, S.T., M.Eng.

NIK 19880729 201712 1234104

Penguji

Krisdiyanto, S.T., M.Eng.

NIK 19890803 201712 123105

Tugas Akhir ini telah dinyatakan sah sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik

Tanggal 27 Juli 2019

Mengesahkan

Ketua Program Studi Teknik Mesin



Berli Paripurna Kamiel, S.T., M.Eng.Sc., Ph.D.

NIK 19740302 200104 123049