

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : AEP SUPRIATNA

NPM : 23510001

Tanggal : 8 Maret 2025

Yang Menyatakan,



(Aep Supriatna)

HALAMAN PERNYATAAN NON PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Aep Supriatna

NPM : 23510001

Mahasiswa : Teknik Mesin

Tahun Akademik : 2023/2024

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan Tugas Akhir yang berjudul:

**ANALISIS CACAT DELAMINASI PADA BAGIAN *BREATHER PIPE*
PRODUK *FLANGE* POMPA BAHAN BAKAR MOBIL**

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, 8 Maret 2025


(Aep Supriatna)

HALAMAN PENGESAHAN

Tesis ini diajukan oleh :

Nama : Aep Supriatna
NPM : 23510001
Program Studi : Magister Teknik Mesin
Judul Tesis : ANALISIS CACAT DELAMINASI PADA BAGIAN
BREATHER PIPE PRODUK *FLANGE* POMPA BAHAN
BAKAR MOBIL

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Magister Teknik Mesin pada Program Studi Magister Teknik Mesin , Fakultas Teknik, Institut Sains Dan Teknologi Nasional.

DEWAN PENGUJI

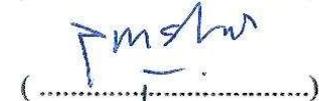
Pembimbing : Prof. Dr. Ir. DN Adnyana, APU



Penguji : Dr. Ir. Koswara, M.Sc



Penguji : Dr. Ir. Amin Suhadi, M.Sc



Penguji : Dr. Ir. Tri Wibowo, M.Sc



Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : 8 Maret 2025