

## HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : Thomy Naufal Zuhdi  
NPM : 15421007  
Tanggal : 9 Februari 2019



(Thomy Naufal Zuhdi)

## HALAMAN PERNYATAAN NON PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Thomy Naufal Zuhdi

NPM : 15421007

Mahasiswa : Diploma 3 Institut Sains Dan Teknologi Nasional

Tahun Akademik : 2019

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan Proyek Akhir yang berjudul ANALISA APLIKASI POMPA SENTRIFUGAL PADA SISTEM PENGOLAHAN LIMBAH CAIR DOMESTIK (SEWAGE TREATMENT PLANT) PADA APARTEMEN

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 9 Februari 2019



(Thomy Naufal Zuhdi)

## HALAMAN PENGESAHAN

Proyek Akhir ini diajukan oleh :

Nama : Thomy Naufal Zuhdi  
NPM : 15421007  
Program Studi : Teknik Mesin Diploma 3  
Judul Proyek Akhir : ANALISA APLIKASI POMPA SENRIFUGAL PADA  
SISTEM PENGOLAHAN LIMBAH CAIR DOMESTIK  
(SEWAGE TREATMENT PLANT) PADA  
APARTEMEN

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh Ahli Madya (AMd) Teknik Perawatan dan Perbaikan Mesin Industri Pada Program Studi Teknik Mesin Diploma 3  
Fakultas Teknologi Industri, Institut Sains Dan Teknologi Nasional

### DEWAN PENGUJI

Pembimbing : Ir. Rifki Dermawan, MT. ( )  
Penguji : Ir. Ucok Mulyo Sugeng, MT. ( )  
Penguji : Ir. H. Razul Harfi, MM, MT ( )



Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : 18 Februari 2019