

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 : Binky Reza Oktandy

NPM : 15420017

Tanggal : 31 Oktober 2019



HALAMAN PERNYATAAN NON-PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Binky Reza Oktandy

NPM : 15420017

Mahasiswa : Aktif

Tahun Akademik : 2015

Menyatakan Bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan Tugas Akhir yang berjudul “PERAWATAN SISTEM Pengereman Lokomotif Tipe CC 203”.

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, Oktober 2019



HALAMAN PENGESAHAN

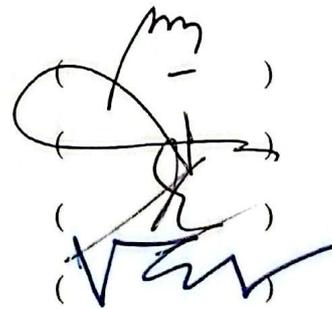
Proyek Akhir ini diajukan oleh :

Nama : Binky Reza Oktandy
NPM : 15420017
Program Studi : Teknik Mesin
Judul Proyek Akhir : PERAWATAN SISTEM Pengereman
PADA LOKOMOTIF TIPE CC 203

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh Ahli Madya (AMd) Teknik pada program Studi Teknik Mesin Fakultas Industri, Institut Sains Dan Teknologi Nasional.

DEWAN PENGUJI

Pembimbing : Ir. Rifki Dermawan
Penguji : Ir. Sumiyanto, MT
Penguji : Ir, Komarudin, MT
Penguji : Ir. Ucok Mulyo Sugeng, MT



()
()
()
()

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : 3 Maret 2020