

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : Deni Budiman
NPM : 18210605
Tanggal : 6 Februari 2020



HALAMAN PERNYATAAN NON PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Deni Budiman

NPM : 18210605

Mahasiswa : Teknik Mesin

Tahun Akademik : 2020

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan Skripsi yang berjudul PERANCANGAN BEJANA TEKAN *VERTICAL AIR TANK* KAPASITAS 0,2 M³, TEKANAN DESAIN 10 BAR PADA TEMPERATUR 50 °C BERDASARKAN ASME VIII DIVISI I.

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, 6 Februari 2020



Deni Budiman

HALAMAN PENGESAHAN

Proyek Akhir ini diajukan oleh :
Nama : Deni Budiman
NPM : 18210605
Program Studi : Teknik Mesin
Judul Skripsi : Perancangan Bejana Tekan *Vertical Air Tank* Kapasitas 0,2 M³, Tekanan Desain 10 Bar Pada Temperatur 50 °C Berdasarkan ASME VIII Divisi I

Telah berhasil dipertahankan dihadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh Sarjana Teknik pada Program Studi Teknik Mesin Fakultas Teknologi Industri, Institut Sains Dan Teknologi Nasional.

DEWAN PENGUJI

Pembimbing : Ir. Achmad Husen, Msc

(.....)

Penguji : Ir. Komarudin, MT

(.....)

Penguji : Ir. Ucok Mulyo Sugeng, MT

(.....)

Penguji : Ir. Rifki Dermawan, MT

(.....)

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : 21 Februari 2020

Kepala Program Studi Teknik Mesin S1



(Ir. Ucok Mulyo Sugeng, MT)

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : Deni Budiman
NPM : 18210605
Tanggal : 6 Februari 2020

TTD diatas MATERAI

HALAMAN PERNYATAAN NON PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Deni Budiman

NPM : 18210605

Mahasiswa : Teknik Mesin

Tahun Akademik : 2020

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan Skripsi yang berjudul PERANCANGAN BEJANA TEKAN *VERTICAL AIR TANK* KAPASITAS 0,2 M³, TEKANAN DESAIN 10 BAR PADA TEMPERATUR 50 °C BERDASARKAN ASME VIII DIVISI I.

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, 6 Februari 2020

TTD diatas Materai

Deni Budiman

HALAMAN PENGESAHAN

Proyek Akhir ini diajukan oleh :
Nama : Deni Budiman
NPM : 18210605
Program Studi : Teknik Mesin
Judul Skripsi : Perancangan Bejana Tekan *Vertical Air Tank* Kapasitas 0,2 M³, Tekanan Desain 10 Bar Pada Temperatur 50 °C Berdasarkan ASME VIII Divisi I

Telah berhasil dipertahankan dihadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh Sarjana Teknik pada Program Studi Teknik Mesin Fakultas Teknologi Industri, Institut Sains Dan Teknologi Nasional.

DEWAN PENGUJI

Pembimbing : Ir. Achmad Husen, Msc (.....)
Penguji : Ir. Komarudin, MT (.....)
Penguji : Ir. Ucok Mulyo, Msc (.....)
Penguji : Ir. Rifki Dermawan, MT (.....)

Ditetapkan di : Jakarta
Tanggal : 21 Februari 2020

Kepala Program Studi Teknik Mesin S1

(Ir. Ucok Mulyo Sugeng, MT)