

LEMBAR PENGESAHAN I

PROYEK AKHIR

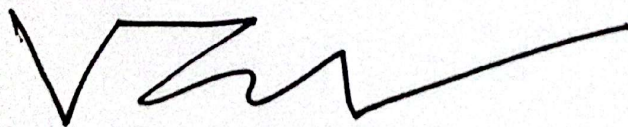
PERANCANGAN ALAT DONGKRAK PENYANGGA MESIN DAN BODY
VESPA KLASIK DENGAN SYSTEM HIDROLIK MENGGUNAKAN
METODE VDI 2221

Disusun Oleh :

Nama : Jeni Iskandar
Nim : 15420014
Peminatan : Produksi
Program Studi : Teknik Mesin Diploma III

Proyek akhir ini disusun untuk melengkapi kurikulum dan menyelesaikan studi pada Program Studi Teknik Mesin Diploma Tiga, Fakultas Teknologi Industri Institut Sains dan Teknologi Nasional.

Menyetujui,
Dosen Pembimbing



(Ucok Mulyo Sugeng, MT. Ir)

LEMBAR PENGESAHAN II

PROYEK AKHIR

PERANCANGAN ALAT DONGKRAK PENYANGGA MESIN DAN BODY VESPA KLASIK DENGAN SYSTEM HIDROLIK MENGGUNAKAN METODE VDI 2221

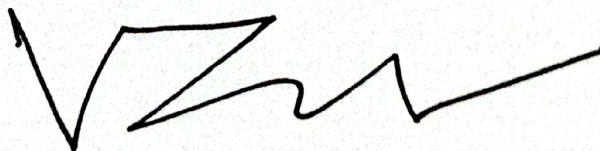
Disusun Oleh :

Nama : Jeni Iskandar
Nim : 15420014
Peminatan : Produksi
Program Studi : Teknik Mesin Diploma III

Proyek akhir ini disusun untuk melengkapi kurikulum dan menyelesaikan studi pada Program Studi Teknik Mesin Diploma Tiga, Fakultas Teknologi Industri Institut Sains dan Teknologi Nasional.

Mengetahui,

Kepala Program Studi Teknik Mesin Diploma III



(Ucock Mulyo Sugeng, MT. Ir)

PROYEK AKHIR

PERANCANGAN ALAT DONGKRAK PENYANGGA MESIN DAN BODY VESPA KLASIK DENGAN SYSTEM HIDROLIK MENGGUNAKAN METODE VDI 2221

Disusun Oleh :

NAMA : JENI ISKANDAR

NIM : 15420014

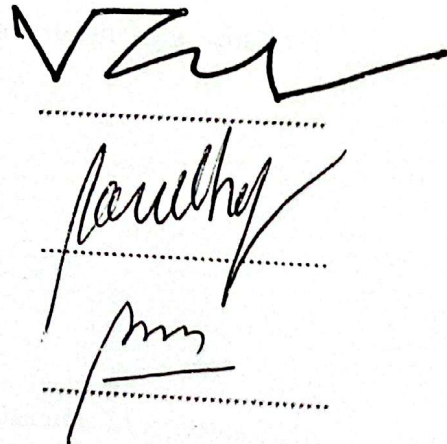
Proyek Akhir ini telah Di sidangkan Di depan Tim penguji Proyek Akhir Jurusan
Teknik Mesin DIII Fakultas Teknologi Industri Institut Sains dan Teknologi
Nasional Pada Tanggal : 29 Agustus 2018

Tim Penguji :

Ketua : Ucok M. Sugeng, Ir.MT

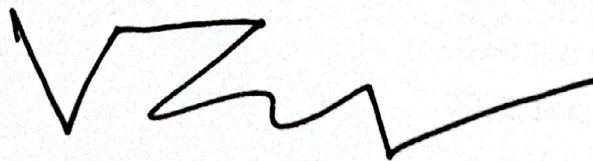
Anggota : Razul Harfi, Ir.MM.MT

Anggota : Rifki Dermawan M.T



Jakarta, 21 September 2018

Kepala Program Studi Teknik Mesin Diploma III



Ucok M. Sugeng, Ir.MT

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PROYEK AKHIR

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Jeni Iskandar
Nim : 15420014
Program Studi : Teknik Mesin Diploma III
Peminatan : Produksi

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa :

Proyek akhir saya yang berjudul "*PERANCANGAN ALAT DONGKRAK PENYANGGA MESIN DAN BODY VESPA KLASIK DENGAN SYSTEM HIDROLIK MENGGUNAKAN METODE VDI 2221*" adalah merupakan tulisan dan kerja keras saya sendiri dan bukan merupakan duplikasi serta tidak mengutip sebagian atau seluruhnya milik orang lain, terkecuali yang telah saya sebutkan sumbernya.

Jakarta, 24 Agustus 2018

Penulis



JENI ISKANDAR

NIM. 15420014

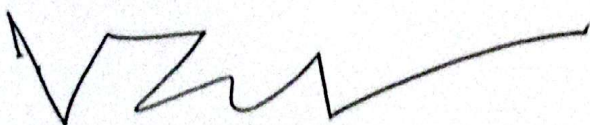
LEMBAR ASISTENSI KERJA PRAKTEK

Nama : Jeni Iskandar
 NIM : 15420014
 Program Studi : Teknik Mesin Diploma III
 Falkutas : Falkutas Teknologi Industri
 Judul TA : Perancangan dongkrak penyangga mesin dan body vespa klasik dengan system hidrolis menggunakan metode VDI 2221.

No	Tanggal	Keterangan	Paraf
1	20 MEI 2018	PROPOSAL PROYEK AKHIR ACC	VZ
20	25 MEI 2018	BUAT BAB I	VZ
3	03 JUNI 2018	PERBAIKI BAB I	VZ
4	15 JUNI 2018	BUAT BAB II	VZ
5	29 JUNI 2018	PERBAIKI BAB II, Teori VDI 2221 dibuat di Bab III, masukkan Macam Hidrolis di Bab II	VZ
6	10 JULI 2018	BUAT BAB III TEORI VDI 2221	VZ
7	30 JULI 2018	PERBAIKI BAB III	VZ
8	07 AGUST 2018	BUAT BAB IV	VZ
9	11 AGUST 2018	Perbaiki Bab IV	VZ
10	19 AGUST 2018	Dapat Abstrak, Kesimpulan	VZ
11	21 AGUST 2018	Dapat Bidang Pengh	VZ

Jakarta, Agustus 2018

Dosen Pembimbing



Ir. Ucok M. Sugeng, MT