

LAPORAN KERJA PRAKTEK
PT. KARIMUN SEMBAWANG SHIPYARD
JL. Teluk Paku, Kel. Pasir Panjang, Kec.Meral Barat 29611 Kab.Karimun,
Kepulauan Riau-Indonesia.

BURHANUDDIN RANGKUTI
(1304191003)



D-IV TEKNOLOGI REKAYASA ARSITEKTUR PERKAPALAN
POLITEKNIK NEGERI BENGKALIS
BENGKALIS – RIAU
2022/2023

LEMBAR PENGESAHAN
LAPORAN KERJA PRAKTEK
PT. KARIMUN SEMBAWANG SHIPYARD
JL. Teluk Paku, Kel. Pasir Panjang, Kec.Meral Barat 29611
Kab.Karimun, Kepulauan Riau-Indonesia.

Ditulis sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Kerja Praktek

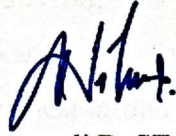
Burhanuddin rangkuti
(1304191003)

Tanjung Balai Karimun, 01 Januari 2023

Pembimbing lapangan
PT. Karimun SembawangShipyard.


Dwi Arfinanta, S.T.
(NIK : 10030782)

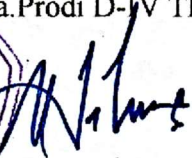
Dosen Pembimbing
Progam Studi D-IV TRAP


Siswandi.B. ST.MT
(NIP :1986061820190310008)

Disetujui/Disahkan

Ka.Prodi D-IV TRAP




Siswandi.B. ST.MT

(NIP : 1986061820190310008)

KATA PENGANTAR

Segala puji hanya milik Allah SWT. Shalawat dan salam selalu tercurahkan kepada Rasulullah SAW. Berkat limpahan dan rahmat-Nya penyusun mampu menyelesaikan laporan *On The Job Training* tepat pada waktunya.

Kerja praktek ini merupakan salah satu mata kuliah yang wajib di tempuh pada program studi D-IV Teknologi Rekayasa Arsitektur Perkapalan Politeknik Negeri Bengkalis. Laporan kerja praktek ini di susun sebagai pelengkap proses kegiatan *On Te Job Training*. Laporan ini berdasarkan pengalaman yang diperoleh penulis dalam melaksanakan kegiatan *On The Job Training* selama 4 bulan dari tanggal 09 September sampai 27 Desember 2022 di PT Karimun Sembawang Shipyard. Dalam menyelesaikan laporan ini, penulis berusaha mengumpulkan data-data secara cermat dan menyajikan dalam bentuk akumulatif, namun masih dalam tahap belajar.

Dibutuhkan kerjasama untuk menyusun laporan ini, kerjasama juga dibutuhkan untuk kelancaran suatu kegiatan. Oleh karena itu kami berusaha menggalang kerjasama dengan semua pihak untuk kelancaran dan keberhasilan dalam pembuatan laporan ini. Dengan selesainya laporan *On The Job Training* ini tidak terlepas dari bantuan banyak pihak yang telah memberikan masukan dan saran kepada penulis. Untuk itu penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Kedua orang tua kami Bapak Arham rangkuti dan Ibu Sulasmi piliang yang tercinta atas doa dan restunya selama kami melaksanakan kerja praktek.
2. Bapak Romadhoni, ST.,MT selaku ketua jurusan teknik perkapalan Politeknik Negeri Bengkalis.
3. Bapak Siswandi.B, ST.,MT selaku koordinator mata kuliah kerja praktek.
4. Bapak Siswandi.B, ST.,MT selaku Dosen pembimbing mata kuliah kerja praktek.

5. Bapak Trisno Susilo, Bapak Dwi Arfinanta, dan Bapak Ronald Rusman, selaku pembimbing lapangan PT Karimun Sembawang *Shipyards*, Teluk paku, kel pasir Panjang kec meral, kabupaten Karimun, Kepulauan Riau.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari kesempurnaan dan masih banyak kekurangan-kekurangan dari segi kualitas dan kuantitas maupun dari ilmu pengetahuan yang penulis kuasai. Oleh karena itu, saya selaku penulis mohon kritik dan saran yang bersifat membangun untuk menyempurnakan pembuatan laporan atau karya tulis dimasa mendatang.

Atas perhatian dan waktunya saya ucapkan terima kasih.

Karimun, 27 Desember 2022

Penulis

Burhanuddin ranguti
1304191003

DAFTAR ISI

LAMBAR PENGESAHAN.....	i
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR TABEL	viii

BAB I.....	1
GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....	1
1.1. Profil perusahaan.....	1
1.2. Visi dan Misi Perusahaan.....	3
1.3. Struktur Organisasi Perusahaan.....	3
1.4. Informasi umum perusahaan.....	4
1 .5. Ruang Lingkup Perusahaan	4
1 .6. Fasilitas Perusahaan	4
BAB II.....	6
DESKRIPSI KEGIATAN KERJA PRAKTEK.....	6
2.1. Deskripsi Kegiatan minggu ke-1.....	6
2.2. Deskripsi Kegiatan minggu ke-2.....	17
2.3. Deskripsi Kegiatan minggu ke-3.....	17
2.4. Deskripsi Kegiatan minggu ke-4.....	22
2.5. Deskripsi Kegiatan minggu ke-5.....	27
2.6. Deskripsi Kegiatan minggu ke-6.....	30
2.7. Deskripsi Kegiatan minggu ke-7.....	30
2.8. Deskripsi Kegiatan minggu ke-8.....	32
2.9. Deskripsi Kegiatan minggu ke-9.....	32
2.10. Deskripsi Kegiatan minggu ke-10.....	32
2.11. Deskripsi Kegiatan minggu ke-11.....	38
2.12. Deskripsi Kegiatan minggu ke-12.....	38
2.13. Deskripsi Kegiatan minggu ke-13.....	38
2.14. Deskripsi Kegiatan minggu ke-14.....	38

2.15.	Deskripsi Kegiatan minggu ke-15.....	40
2.15.	Deskripsi Kegiatan minggu ke-16.....	40
BAB III	41
3.1.	PENDAHULUAN	41
3.2..	LATAR BELAKANG	42
3.3..	BATASAN MASALAH	43
3.4..	TUJUAN DAN MANFAAT	43
3.5.	METODE PENELITIAN	43
3.6.	HASIL DAN PEMBAHASAN	45
BAB IV	60
2.7.	KESIMPULAN	60
2.7.	SARAN	61
DAFTAR PUSTAKA	62