

LAPORAN KERJA PRAKTEK
PT. YASA WAHANA TIRTA SAMUDERA

ARIFIN SEPTIADI HASAN

NIM. 1103191117



POLITEKNIK NEGERI BENGKALIS

BENGKALIS-RIAU

2021/2022

LEMBARAN PENGESAHAN KERJA PRAKTEK

LAPORAN KERJA PRAKTEK

PT. YASA WAHANA TIRTA SAMUDERA

Jl. Deli No.17, Tj. Mas, Kec. Semarang Utara, Kota Semarang, JawaTengah
50174

Ditulis sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan kerja praktek

ARIFIN SEPTIADI HASAN

NIM. 1103191117

Semarang, 30 Desember 2021

Menyetujui

Wakil ketua p2k3
PT.YWTS

Mamek Budi setiawan
NIK. 0208002

Dosen Pembimbing
D3 Teknik Perkapalan

Budhi Santoso, ST.,MT
NIP.19860319015041002

Mengetahui,
Ketua Prodi Teknik Perkapalan

MUHAMAD HELMI, ST.,MT
198208152014041001

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR

BAB I GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN

1.1 Sejarah PT.Yasa Wahana Tirta Samudera.....	2
1.2 Visi & Misi Perusahaan	2
1.2.1 Visi.....	2
1.2.2 Misi	3
1.3 Struktur Organisasi PT. Yasa Wahana Tirta Samudera.....	3
1.4 Ruang Lingkup Perusahaan	5
1.4.1 Lokasi PT.Yasa Wahana Tirta Samudera	5
1.4.2 Proses Bisnis PT.Yasa Wahana Tirta Samudera	6
1.4.3 Fasilitas & Sarana Galangan.....	9

BAB II DESKRIPSI KEGIATAN SELAMA KP

2.1 Minggu Pertama.....	31
2.2 Minggu Kedua	36
2.3 Minggu Ketiga	41
2.4 Minggu Keempat	47
2.5 Minggu Kelima	61
2.6 Minggu Keenam	66
2.7 Minggu Ketujuh.....	72

BAB III PEMBAHASAN TUGAS KHUSUS

3.1 Sandblasting Dan Coating	77
3.1.1 Proses Sandblasting dan Coating Pada Kapal	77
3.1.2 Alat-Alat Dan Bahan Sandblasting Dan Coating	79

BAB IV PENUTUP

4.1 Kesimpulan	82
4.2 Saran	82



KATA PENGANTAR

Segala Puji Dan Syukur Penulis Panjarkan Kepada Tuhan Yang Maha Esa Yang Telah Memberikan Rahmat Dan Karunia-Nya Sehingga Penulis Dapat Menyelesaikan Kerja Praktik Satu Di Pt. Yasa Wahana Tirta Samudera Dan Dapat Menyusun Laporan Resmi Kerja Praktik Satu Ini Dengan Baik Guna Memenuhi Kelengkapan Bukti Belajar Selama Di Tempat Kerja Praktik. Laporan Kerja Praktik Satu Ini Dapat Disusun Dengan Baik Berkat Bantuan Dari Pihak-Pihak Yang Telah Memberikan Bimbingan Dan Dukungan Sebagai Bahan Masukan Untuk Penulis. Oleh Karena Itu Pada Kesempatan Ini Penulis Mengucapkan Terima Kasih Kepada :

- 1) Bapak Muhammad Helmi ,S.T., M.T. Selaku Ketua Prodi D3 Teknik Perkapalan Politeknik Negeri Bengkalis
- 2) Bapak Ikhsan, S.T.,M.T. Selaku Koordinator Kerja Praktik D3 Teknik Perkapalan Politeknik Negeri Bengkalis
- 3) Bapak Musthofaselaku Direktur Dari Pt.Yasa Wahana Tirta Samudera Yang Telah Mengizinkan Kami Kp Di Pt.Yasa Wahana Tirta Samudera
- 4) Bapak Mamek Selaku Supervisor Kerja Praktik
- 5) Bapak Herdhita Agus Retnanto Selaku Pembimbing Kerja Praktik Lapangan
- 6) Bapak Budi Santososelaku Pembimbing Kerja Praktik
- 7) Bapak Arifin, Bapak Ipan, Bapak Septian, Bapak Effendi, Bapak Daris, Bapak Adit, Bapak Agus, Bapak Novia, Bapak Didi, Bapak Wisnu, Mbak Gita,Dan Segenap Staff Dan Karyawan Pt.Yasa Wahana Tirta Samudera Yang Telah Membantu Memberikan Ilmu Dan Informasi Selama Kerja Praktik.
- 8) Keluargakami Yang Selalu Memberikan Dukungan Baik Moral, Spritual Dan Finansial Untuk Kehidupan Kami Sehari-Hari Di Semarang.

Penulis Mengakui Bahwa Masih Banyak Sekali Kekurangan Yang Dalam Laporan Ini, Oleh Karena Itu Penulis Sangat Menghargai Sebuah Sarandan Kritik Yang Bersifat Membangun Daripembaca Yang Mana Penulis Juga Berharap Laporan Ini Dapat Menjadi Sumber Ilmu Bagi Siapa Pun Kelak.

Penulis

ARIFIN SEPTIADI HASAN

