

**LAPORAN KERJA PRAKTEK
DI PT. SARI DUMAI OLEO(SDS-2)**

PROSES TURNING SHAFT SEA WATER INTAKE

**ADITIA PRATAMA
NIM 2103221256**



**JURUSAN TEKNIK MESIN
PRODI D-III TEKNIK MESIN
POLITEKNIK NEGERI BENGKALIS
2024**

LEMBAR PENGESAHAN
LAPORAN KERJA PRAKTEK
PT. SARI DUMAI OLEO (SDS2)
PROSES PEMBUATAN SHAFT SEA WATER INTAKE

Ditulis sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Kerja Praktik

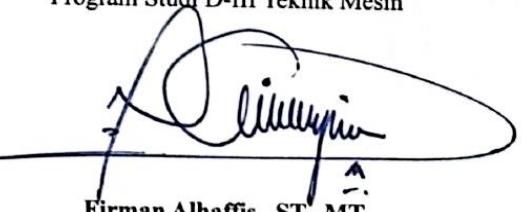
Aditia Pratama
2103221256

Bengkalis, 30 Agustus 2024

Supervisor Mechanical
PT. Sari Dumai Oleo (SDS2)

Pembimbing Kerja Praktik
Program Studi D-III Teknik Mesin


Anggiat Tambah Marpaung
10057812


Firman Alhaffis., ST., MT.
NIP. 198401302019031005

Disetujui/Disahkan

Ketua Prodi Teknik Mesin



KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT atas limpahan rahmat dan karunianya kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Pengalaman Lapangan Industri dengan tepat waktu dengan isi yang bermanfaat. Banyak wawasan serta pengalaman baru bermanfaat yang kami dapat selama mengikuti proses Pengalaman Lapangan Industri di PT. Sari Dumai Oleo (SDS2) Dumai. Pada kesempatan kali ini penulis ingin mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada pihak-pihak terkait yang telah membantu penulis dalam menyusun Laporan yang berjudul “*PROSES PEMBUATAN SHAFT SEA WATER INTAKE*”

1. POLITEKNIK NEGERI BENGKALIS yang memberikan izin kepada penulis untuk mengikuti kegiatan Pengalaman Lapangan Industri.
2. Orang Tua serta keluarga saya yang telah memberikan restu juga perhatian yang tidak ada henti-hentinya.
3. Bapak Ibnu Hajar, ST., M.T. Selaku Kepala Jurusan Teknik Mesin.
4. Bapak Sunarto, S.Pd., M.T. selaku Ketua Prodi D3 Teknik Mesin.
5. Bapak Syahrizal, ST., M.T. Selaku Cordinator Kerja Praktik.
6. Bapak Firman Alhaffis, ST., M.T. Selaku Dosen Pembimbing.
7. Seluruh Karyawan PT. Sari Dumai Oleo yang membantu dan memberikan dukungan kami selama penulis melaksanakan Kerja Praktik.
8. Bapak/Ibu Dosen Jurusan Teknik Mesin Politeknik Negeri Bengkalis.

Dumai, 30 Agustus 2024

Aditia Pratama
NIM 2103221256

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	V
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan Kerja Praktek.....	2
1.3 Ruang Lingkup Kerja Praktek.....	3
1.4 Waktu dan Tempat Kerja Praktek.....	3
BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN	4
2.1 Sejarah PT. Sari Dumai Sejati (SDS).....	4
2.2 Deskripsi Logo Perusahaan	7
2.3 Tujuan, Visi dan <i>Core Values RGE Group</i>	7
2.3.1 Tujuan RGE.....	7
2.4 Visi dan Misi <i>Apical Group</i>	8
2.5 Struktur Organisasi	9
2.5.1 SDS <i>Complex Head</i>	9
2.5.2 <i>Production</i>	10
2.6 <i>Common Facilities</i>	11
2.7 Sistem <i>Management</i>	12
2.8 Sistem Kepegawaian.....	12
2.8.1 Tenaga Kerja	13
2.8.2 Jam Kerja	13
2.8.3 Kerja Lembur.....	14