

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN

**PT. USDA SEROJA JAYA
BATAM INDONESIA**



**Disusun oleh:
Nama: Yeni Elia
NIM: 1304221096**

Program Studi:

D-IV

TEKNIK REKAYASA ARSITEKTUR PERKAPALAN

**Tempat PKL: PT USDA SEROJA JAYA
Waktu Pelaksanaan: 28 Juli – 28 Desember 2025
POLITEKNI NEGRI BENGKALIS
BATAM KEPULAUAN RIAU INDONESIA
2025**

Kata Pengantar

Terpujilah Buddha Yang Maha Suci, Maha Pengasih, Maha Bijaksana. sehingga saya dapat menyelesaikan kegiatan **Praktik Kerja Lapangan (PKL)** serta penyusunan laporan ini dengan baik dan tepat waktu.

Laporan ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memenuhi program akademik pada **Jurusan Teknik Perkapalan, Politeknik Negeri Bengkalis**, serta sebagai bentuk pertanggungjawaban atas pelaksanaan praktik kerja yang telah dilakukan di **PT USDA Seroja Jaya**. Melalui kegiatan PKL ini, saya memperoleh pengalaman dan wawasan yang sangat berharga mengenai penerapan ilmu teknik perkapalan di dunia industri, khususnya dalam bidang engineering, perawatan, dan manajemen yang diterapkan di perusahaan.

Saya menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada **PT USDA Seroja Jaya** atas kesempatan, bimbingan, dan arahan yang diberikan selama masa praktik kerja. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada **Dosen Pembimbing PKL, Jurusan Teknik Perkapalan**, serta seluruh pihak di **Politeknik Negeri Bengkalis** yang telah memberikan dukungan dan bantuan hingga laporan ini dapat terselesaikan dengan baik.

Saya menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang bersifat membangun sangat diharapkan demi penyempurnaan laporan ini di masa mendatang

Akhir kata, semoga laporan ini dapat memberikan manfaat bagi saya sendiri, pihak kampus, serta pembaca yang ingin mengetahui lebih dalam mengenai pelaksanaan praktik kerja di PT USDA Seroja Jaya.

Batam, 28 Desember 2025
Politeknik Negeri Bengkalis

Daftar isi

Kata pengantar.....	IV
Bab 1	1
Pendahuluan.....	1
1.1 Latar belakang.....	1
1.2 Tujuan	2
1.3 Manfaat	3
1.4 Waktu dan tempat pelaksanaan.....	3
Bab 2	4
Gambaran umum perusahaan.....	4
2.1 Profil pt usda seroja jaya.....	4
2.1 Gambar 2.1 pt usda seroja jaya	5
2.2 Visi misi pt usda seroja jaya	5
2.3 Produk pt usda seroja jaya	6
2.4 Lokasi perusahaan.....	6
Bab 3	7
Deskripsi kegiatan kerja praktek.....	7
3.1 Ruang lingkup kerja praktek	7
3.2 Kegiatan kerja praktek	5
3.3 minggu pertama.....	8
3.3 gambar.....	8
3.4 minggu kedua.....	9
3.4 gambar.....	9
3.5 minggu ke tiga.....	10
3.5 gambar.....	10
3.5 gambar.....	11
3.6 minggu ke empat.....	11
3.6 gambar.....	11
3.7 minggu ke lima.....	12

3.7 gambar.....	12
3.8 minggu ke enam	12
3.8 gambar.....	13
3.9 minggu ke tujuh	13
3.9 gambar.....	13
3.10 minggu ke delapan	14
3.10 gambar.....	14
3.11 minggu ke sembilan	14
3.11 gambar.....	14
3.12 minggu ke sepuluh	15
3.12 gambar.....	15
3.13 minggu ke sebelas	16
3.13 gambar.....	16
3.14 minggu ke dua belas.....	16
3.14 gambar.....	16
3.15 minggu ke tiga belas	17
3.15 gambar.....	17
3.16 minggu ke empat belas.....	17
3.16 gambar.....	17
3.17 minggu ke lima belas	18
3.17 gambar.....	18
3.18 minggu ke enam belas.....	18
3.18 gambar.....	18
3.19 minggu ke tujuh belas	19
3.19 gambar.....	19
Bab 4	20
Studi kasus atau tinjauan kasus.....	20
4.1 Penggambaran ulang kapal seroja helculer II	20
4.2 Deskripsi tinjauan kasus.....	20

4.3 Tujuan studi kasus.....	20
4.4 Metode yang digunakan	22
4.5 Metode pendukung.....	24
4.6 Pembahasan dan hasil	24
Bab 5	27
Kesimpulan dan saran	27
5.1 Kesimpulan	27
5.2 Saran.....	27
Bab 6	28
6.1 lampiran table permingguan.....	29

PENGESAHAN PIHAK INDUSTRI

PT USDA SEROJA JAYA

Ditulis sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Magang

< YENI ELIA >

< 1304221096 >

Batam, 28, Desember dan 2025

Mengetahui, PT. Usda Seroja Jaya

Batam , 28 Desember 2025

HEAD

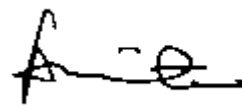
ENGINEERING



AGUNG -JATMIKO

HRD

JR.MANAGER



ANITA

Dosen pembimbing



SISWANDI B.ST.,MT

DIREKTUR UTAMA

PT. USDA SEROJA JAYA



Asin Endi

LAPORAN MAGANG

PT USDA SEROJA JAYA

Ditulis sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Magang

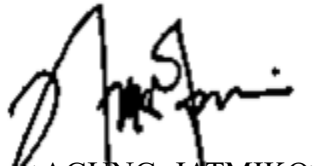
< YENI ELIA >

< 1304221096 >

Batam, 28, Desember dan 2025

< Engineering >

PT USDA SEROJA JAYA


< AGUNG JATMIKO >

**Dosen Pembimbing Rekayasa
Arsitektur Perkapalan**



< Siswandi B.ST.,MT >

Disetujui

Kaprodi Rekayasa Arsitektur perkapalan


Kaprodi Rekayasa Arsitektur I
Siswandi B.ST.,MT >