

**LAPORAN KERJA PRAKTEK
PT. LESTARI OSEAN INDONESIA**

**PENYIMPANAN SURAT INTERNAL BERBASIS WEB PADA
LINGKUNGAN PT. LESTARI OSEAN INDONESIA**



Yeyen sitorus

6404211031

**PROGRAM STUDI
SARJANA TERAPAN KEAMANAN SISTEM INFORMASI
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
POLITEKNIK NEGERI BENGKALIS
2025**

LAPORAN KERJA PRAKTEK

PT. LESTARI OSEAN INDONESIA

KEPULAUAN RIAU, BATAM

Ditulis sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan kerja praktek

Yeven Sitorus

6404211031

Batam, 04 Agustus 2025

Pembimbing Lapangan
PT. Lestari Osean Indonesia



Dosen Pembimbing
pogram Studi Keamanan Sistem
Informasi

Nurmi Hidayasari, ST. M.Kom
NIP. 199109012022032006

Disetujui/Disahkan

Koordinator Program Studi Sarjana Terapan Keamanan Sistem Informasi

Politeknik Negeri Bengkalis

Nurmi Hidayasari, ST., M.KOM
NIP. 199109012022032006

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan yang maha Esa atas limpahan rahmat-Nya sehingga laporan Kerja Praktek di PT. Lestari Osean Indonesia dapat diselesaikan dengan baik. Laporan ini disusun sebagai salah satu syarat akademik bagi mahasiswa Jurusan Teknik Informatika Politeknik Negeri Bengkalis yang telah melaksanakan Kerja Praktek (KP). Penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan, bimbingan, dan arahan hingga laporan ini dapat terselesaikan tepat waktu. Penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Johny Custer, S.T, M.T selaku Direktur Politeknik Negeri Bengkalis.
2. Bapak Kasmawi, M.Kom selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika Politeknik Negeri Bengkalis.
3. Ibu Nurmi Hidayasari, M.Kom selaku Koordinator Program Studi Sarjana Terapan Keamanan Sistem Informasi Politeknik Negeri Bengkalis
4. Ibu Rezki Kurniawati M.Kom selaku dosen Koordinator yang memberikan arahan selama kerja praktek (KP).
5. Ibu Jenny Tanwi Selaku Pembimbing Kerja Praktek di kantor Purchasing PT Lestari Osean Indonesia.
6. Ibu Dewi Selaku Hrd Kerja Praktek di PT. Lestari Osean Indonesia.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih memiliki keterbatasan dalam isi maupun penyusunannya. Oleh karena itu, saran dan kritik yang membangun sangat diharapkan guna perbaikan di masa mendatang. Semoga laporan ini dapat memberikan manfaat bagi penulis maupun para pembaca.

DAFTAR ISI

LAPORAN KERJA PRAKTEK.....	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR GAMBAR.....	iv
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR PUSTAKA	vii
LAMPIRAN.....	19
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar belakang Pemikiran KP	1
1.2 Tujuan.....	2
1.3 Manfaat kerja praktek	3
BAB II GAMBARAN UMUM.....	3
2.1 Sejarah Tentang PT. Lestari Osean Indonesia.....	3
2.2 Visi dan Misi di PT. Lestari Osean Indonesia.....	3
2.2.1 Visi	3
2.2.2 Misi	3
2.3 Struktur Organisasi PT. Lestari Osean Indonesia.....	4
2.4 Ruang Lingkup Pt. Lestari Osean Indonesia.....	4
2.4.1. Website Lestari Osean Indonesia	5
2.4.2. Website Aqurate Online	5
BAB III BIDANG PEKERJAAN	6
3.1 Uraian Tugas Yang Dikerjakan	6
1. Input Data Dengan Menggunakan Website Aqurate.....	6
2. Membuat kabel LAN	7
3.2 Target yang diharapkan.....	8
3.3 Hardware dan Software Yang Digunakan.....	8
3.4 Kendala Yang Dihadapi	9

BAB IV PENYIMPANAN SURAT INTERNAL BERBASIS WEB PADA LINGKUNGAN PT. LESTARI OSEAN INDONESIA	10
4.1 Metodologi.....	10
4.1.1 Tahap pembuatan sistem	10
4.1.2 Metodoloogi pengumpulan data	10
4.1.3 Proses perancangan website.....	10
4.1.4 Tahap pelaksanaan	14
4.2 Perancangan dan Implementasi.....	15
4.2.1 Analisis Data.....	15
4.2.2 Perancangan sistem.....	15
4.2.3 Implementasikan Website	17
BAB V PENUTUP.....	18
5.1 Kesimpulan	18