

**LAPORAN KERJA PRAKTEK
INSTALASI DAN AKTIVASI STARLINK LINTASARTA PADA
PERTAMINA HULU ROKAN**

**RIAN MALIK ABDULLAH
6404211044**



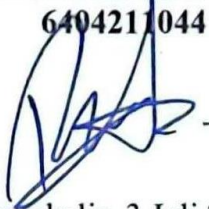
**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN
KEAMANAN SISTEM INFORMASI
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
POLITEKNIK NEGERI BENGKALIS
BENGKALIS - RIAU
2025**

LAPORAN KERJA PRAKTEK
PT APLIKANUSA LINTASARTA DURI

Ditulis sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Kerja Praktek

Rian Malik Abdullah

6404211044



Bengkalis, 3 Juli 2025

Pembimbing KP
PT Aplikanusa Lintasarta



Geno Ramadhani
NIK. 10253679

Dosen Pembimbing Program Studi
Keamanan Sistem Informasi



Nurmi Hidayasari, M.Kom
NIP. 199109012022032006

Disetujui
Ka.Prodi Keamanan Sistem Informasi



Nurmi Hidayasari, M.Kom
NIP.199109012022032006

KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan puji syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya kepada penulis, dan juga dukungan dari orang tua sehingga penulisan LAPORAN KERJA PRAKTEK dapat terselesaikan dengan baik.

Laporan ini dapat terselesaikan atas bantuan dan bimbingan dari semua pihak. Untuk itu penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang ikut membantu dalam penyelesaian laporan ini, terutama kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya yang tak terhingga banyaknya.
2. Orang Tua dan Keluarga yang telah memberikan bantuan dan dukungan sampai laporan kerja praktek terselesaikan.
3. Bapak Johny Custer, S.T., M.T, selaku Direktur Politeknik Negeri Bengkalis.
4. Bapak Kasmawi, M.Kom, ketua kepala jurusan Teknik Informatika Politeknik Negeri Bengkalis.
5. Ibu Nurmi Hidayasari, ST., M.Kom selaku koordinator dan selaku dosen pembimbing kerja praktek dari program studi Keamanan Sistem Informasi Politeknik Negeri Bengkalis.
6. Ibuk Rezki Kurniati, M.Kom selaku koordinator Kerja Praktek Program Studi Keamanan Sistem Informasi Politeknik Negeri Bengkalis.
7. Bapak Dedy Handoko, selaku Manager PT.Lintasarta Duri.
8. Bapak Rahmat Hidayat dan Bapak Geno Ramadhani selaku pembimbing kerja praktek PT.Lintasarta.
9. Bapak /Ibu dosen jurusan Teknik Informatika Politeknik Negeri Bengkalis serta semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.
10. Penulis juga meminta maaf kepada semua pihak yang merasa dirugikan atas kehadiran kami selama mengikuti kerja praktek dilapangan, baik dari sikap, perkataan, dan tingkah laku penulis yang kurang berkenan di hati bapak dan ibu pembimbing.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan dan penulisan laporan ini masih banyak terdapat kekurangan, sehingga penulis dengan senang hati menerima saran maupun kritikan yang bersifat membangun dari pembaca untuk menjadi bahan evaluasi penulis untuk lebih baik lagi di masa mendatang. Dan juga diharapkan laporan ini dapat menjadi panduan ataupun referensi bagi penulis lainnya yang akan membuat laporan kerja praktek nantinya.

Akhir kata penulis berpesan kepada pembaca agar dapat membaca dan memperhatikan dengan seksama terhadap penulisan yang ada.

Bengkalis, 07 Juli 2025

Rian Malik Abdullah



6404211044

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR TABEL	viii
LAMPIRAN.....	ix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan dan Manfaat.....	2
1.3 Luaran Proyek Kerja Praktek	3
BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....	4
2.1 Sejarah Singkat PT.Lintasarta	4
2.2 Visi Dan Misi PT.Lintasarta.....	5
2.3 Struktur Organisasi Perusahaan.....	5
2.4 Ruang Lingkup PT.Lintasarta	5
BAB III BIDANG PEKERJAAN SELAMA KERJA PRAKTEK.....	7
3.1 Box Gas Proof Untuk CCTV.....	7
3.2 Pengerjaan Pemasangan Komponen CCTV	8
3.3 Memperbaiki Gangguan Jaringan	9
3.4 Instalasi CCTV Kantor Lintasarta.....	19
3.5 Instalasi Awal Perangkat Starlink	21
3.6 Penutup	23
BAB IV INSTALASI DAN AKTIVASI STARLINK LINTASARTA PADA PERTAMINA HULU ROKAN.....	24
4.1 Metodologi	24
4.2 Perancangan Dan Implementasi	27
BAB V PENUTUP.....	42
5.1 Kesimpulan.....	42
5.2 Saran	42

DAFTAR PUSTAKA	43
LAMPIRAN.....	44