

LAPORAN KERJA PRAKTEK

POLDA RIAU

**PEMBUATAN WEBSITE DISTRIBUSI HANDY TALKY
POLDA RIAU**

**MHD. AZIZI
6404201015**



PROGRAM STUDI KEAMANAN SISTEM INFORMASI

JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA

POLITEKNIK NEGERI BENGKALIS

BENGKALIS

2024

LEMBAR PENGESAHAN
LAPORAN KERJA PRAKTEK
POLDA RIAU

Ditulis sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Kerja Praktek
Program Studi Diploma D4 Keamanan Sistem Informasi

MHD. AZIZI
NIM. 6404201015

Pekanbaru, 26-08-2024

Pembimbing Koordinator



Bripka Eka Oktadhyaksa,
SH., M.H
NRP. 86100870

Dosen Pembimbing
Program Studi D4 Keamanan Sistem
Informasi



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

Disetujui,
Ka. Prodi D4 Keamanan Sistem Informasi



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

KATA PENGANTAR

Segala Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, Tuhan yang Maha Esa, yang telah melimpahkan segala rahmat-Nya sehingga mampu menyelesaikan Laporan Kerja Praktek yang dilaksanakan di Polda Riau.

Adapun tujuan penulisan laporan Kerja Praktek (KP) ini adalah salah satu syarat yang harus dipenuhi oleh setiap mahasiswa Jurusan Teknik Informatika Politeknik Negeri Bengkalis yang telah melaksanakan Kerja Praktek (KP). Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah banyak membantu penulis selama menyelesaikan laporan KP ini sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan KP ini sampai dengan waktu yang telah ditetapkan. 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. Nurmi Hidayasari, ST., M.Kom selaku Ketua Program Studi Diploma IV Keamanan Sistem Informasi Politeknik Negeri Bengkalis dan selaku dosen Pembimbing yang selalu memberikan waktu bimbingan serta arahan selama penyusunan laporan KP ini
4. Bapak Bripka Eka Oktadhyaksa Selaku Pembimbing Kerja Praktek di kantor Polda Riau.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan baik dalam penulisan isi maupun susunannya. Akhir kata penulis mengharapkan agar laporan ini dapat bermanfaat bagi semuanya. Untuk itu kritik dan saran demi kesempurnaan penulis Kerja Praktek (KP) ini sangat penulis harapkan. Semoga hasil penelitian ini bermanfaat tidak hanya bagi penulis tapi juga bagi para pembaca.

Bengkalis, 27 Agustus 2024

Mhd. Azizi

DAFTAR ISI

LAPORAN KERJA PARAKTEK	i
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR GAMBAR.....	v
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR LAMPIRAN	vii
BAB I PENDAHULUAN.....	8
1.1. Latar Belakang	8
1.2. Tujuan dan Manfaat Kerja Praktek	9
1.3. Luaran Proyek Kerja Praktek.....	9
BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN	10
2.1. Sejarah Singkat Polda Riau	10
2.2. Visi Dan Misi Polda Riau.....	12
2.2.1. Visi	12
2.2.2. Misi	12
2.3. Struktur Organisasi Polda Riau	12
2.4. Ruang Lingkup Polda Riau	15
BAB III BIDANG PEKERJAAN SELAMA KP.....	17
3.1. Spesifikasi Tugas Yang Dilaksanakan.....	17
3.1.1 Pembuatan Surat Peminjaman Hand Talkie.....	17
3.1.2 Pengecekan Handy Talkie	17
3.1.3 Pemasangan Kabel Lan RJ45 di Kantor Humas Polda Riau.....	19

3.1.4	Pemasangan Acces Point.....	19
3.2.	Target Yang Diharapkan.....	20
BAB PEMBUATAN WEBSITE DISTRIBUSI.....		22
HAND TALKY		22
4.1.	Metodologi.....	22
4.1.1	Prosedur Pembuatan Sistem.....	22
4.1.2	Metodologi Pengumpulan Data	22
4.1.3	Proses Perancangan.....	22
4.1.4	Tahapan dan Jadwal Pelaksanaan.....	25
4.2.	Perancangan dan Implementasi.....	25
4.2.1	Analisis Data	25
4.2.2	Rancangan Sistem	26
4.2.3	Implementasi Sistem	30
4.2.4	Dampak Implementasi Sistem	30
BAB PENUTUP.....		31
5.1.	Kesimpulan	31
5.2.	Saran.....	31
DAFTAR PUSTAKA.....		33
LAMPIRAN.....		34