

LAPORAN KERJA PRAKTEK
PT. DUAK SATU DUA TIGA PEKANBARU
INSTALASI CAMERA CCTV DI CAFE
KIMTENG MENGGUNAKAN MEDIA KABEL
FIBER OPTIK (FO)

RUSLAN ABDUL GANI

6103211463



PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
POLITEKNIK NEGERI BENGKALIS

2023

LEMBAR PENGESAHAN
INSTALASI CAMERA CCTV DI CAFE KIMTENG MENGGUNAKAN
MEDIA KABEL FIBER OPTIK (FO)

Ditulis sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Kerja Praktek

Ruslan Abdul Gani
NIM : 6103211463

Pekanbaru, 31 Agustus 2023

Manager Perusahaan
PT. DUA K SATU DUA TIGA


Rapihan Hutauruk

Dosen Pembimbing
Program Studi D3 Teknik Infomatika


Tengku Musri, S.T., M. Kom
1200145

Disetujui/ Disyahkan
Ketua Program Studi D3 Teknik
Infomatika


Supria, S.ST., M.Kom
198708122019031011

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan hasil Kerja Praktek ini.

Laporan ini berisikan hasil dari seluruh kegiatan yang di lakukan selama penulis melakukan penyusunan laporan Kerja Praktek walaupun hasil yang didapat masih terasa kurang tetapi banyak pelajaran yang berharga selama penulis melakukan Kerja Praktek. Dalam kesempatan ini, penulis menyampaikan banyak terima kasih kepada pihak- pihak yang telah membantu dalam pembuatan laporan Kerja Praktek ini antara lain:

1. Tuhan Maha Esa yang telah memberikan nikmat dan hidayah-Nya
2. Kedua orang tua yang senantiasa memberikan do'a dan dukungannya.
3. Jhony Custer, S.T, MT selaku Direktur Politeknik Negeri Bengkalis.
4. Kasmawi, M.Kom selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika Politeknik Negeri Bengkalis.
5. Supria, M.Kom selaku Ketua Program Studi Teknik Informatika
6. Muhammad Nasir, M.Kom selaku koordinator Kerja Praktek Program Studi Teknik Informatika Politeknik Negeri Bengkalis.
7. Tengku Musri selaku dosen pembimbing Kerja Praktek
8. Raplan Hutauruk selaku pembimbing Kerja Praktek.
9. Seluruh Dosen Program Studi Diploma III Teknik Infomatika Politeknik Negeri Bengkalis
10. Seluruh teman-teman yang telah membantu memberikan dorongan, motivasi dan semangat, sehingga penulis bisa menyelesaikan laporan ini dengan sebaik mungkin.

Penulis menyadari masih banyak kekurangan dan penulisan laporan ini baik cara penyajiannya maupun susunannya, yang dikarenakan keterbatasan penulis.

Untuk itu segala kritik dan saran yang bersifat membangun sangat diperlukan. Harapan penulis semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan semua pihak yang membutuhkan.

Pekanbaru, 31 Agustus 2023

RUSLAN ABDUL GANI

6103211463

DAFTAR ISI

LAPORAN KERJA PRAKTEK	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
BAB 1	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar belakang.....	1
1.2 Tujuan.....	2
1.2 Manfaat.....	2
BAB II	4
GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....	4
2.1 Deskripsi PT Dua K Satu Dua Tiga.....	4
2.2 visi dan misi PT Duak satu dua tiga	4
2.3 Struktur organisasi PT Duak satu dua tiga	5
BAB III.....	6
BIDANG PEKERJAAN SELAMA KERJA PRAKTEK.....	6
3.1 Uraian Kerja Praktek.....	6
3.2 Bidang Pekerjaan Selama Kerja Praktek.....	6
3.3 Target yang diharapkan	7
3.4 Perankat yang di gunakan.....	8
3.5 kendala yang dihadapi	10
3.4 Hal Lain Yang Dianggap Perlu.....	10
BAB IV	11
INSTALASI CCTV DI CAFE KIMTENG PEKANBARUMENGGUNAKAN MEDIA KABEL FIBER OPTIK	11
4.1 Pengertian CCTV.....	11

4.2	Alur sistem instalasi.....	11
BAB V	15
PENUTUP	15
5.1	Kesimpulan.....	15
5.2	saran.....	15
DAFTAR PUSTAKA	16
LAMPIRAN	17

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 <i>Struktur Perusahaan</i>	5
Gambar 4. 1 <i>alur system instalasi cctv</i>	11