

LAPORAN KERJA PRAKTEK

PERANCANGAN APLIKASI PENGOLAHAN DATA BERBASIS WEBSITE DI KANTOR DINAS PEMBERDAYAAN PEREMPUAN DAN PERLINDUNGAN ANAK KABUPATEN BENGKALIS



Disusun Oleh:

Sri Rahayu
6103181284

**PROGRAM STUDI DIII-TEKNIK INFORMATIKA
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
POLITEKNIK NEGERI BENGKALIS
TAHUN 2021**

HALAMAN PENGESAHAN

LAPORAN KERJA PRAKTEK KANTOR DINAS PEMBERDAYAAN PEREMPUAN DAN PERLINDUNGAN ANAK KABUPATEN BENGKALIS

Ditulis sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Kerja Praktek pada
Program Diploma III Program Studi Teknik Informatika



SRI RAHAYU
NIM. 6103181280

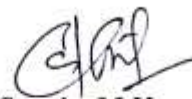
Bengkalis, 29 Desember 2020

Plt. Kepala Bidang
Kelembagaan Dan
Pangarusutamaan Gender



Meitia Ariesanty, SKM
PENATA TK.I (III/d)
NIP. 19810510 200212 2 005

Dosen Pembimbing
Program Studi Teknik Informatika



Supria, M.Kom
NIP. 198708122019031011

Disetujui,
Ketua Program Studi D-III Teknik Informatika



Muhammad Nasir, M.Kom
NIP. 198611062019031006

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 dengan baik. Dalam laporan ini akan membahas mengenai Kerja Praktek (KP) yang di laksanakan di Kantor Dinas Pemberdayaan Perempuan dan Perlindungan Anak Kabupaten Bengkalis.

Adapun tujuan dari penulisan laporan Kerja Praktek (KP) ini adalah salah satu syarat yang harus di penuhi oleh setiap mahasiswa Jurusan Teknik Informatika Politeknik Negeri Bengkalis yang telah melakukan Kerja Praktek. Walaupun hasil yang di dapatkan masih banyak kekurangan akan tetapi banyak pelajaran berharga yang penulis pelajari selama penulis melakukan kerja praktek.

Dalam kesempatan ini penulis menyampaikan banyak berterima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu dalam pembuatan laporan kerja praktek ini antara lain:

1. Kedua orang tua yang senantiasa memberi do'a dan dukungannya.
2. Bapak Johnny Custer, ST., MT selaku Direktur Politeknik Negeri Bengkalis.
3. Bapak Armada, ST., MT selaku Wakil Direktur I bagian Akademik Politeknik Negeri Bengkalis.
4. Bapak Guswandi, ST., MT selaku Wakil Direktur II bagian Adminitrasi Umum dan Keuangan Politeknik Negeri Bengkalis.
5. Bapak Akmal Indra, S. Pd., MT selaku wakil Direktur III bagian Kemahasiswaan Politeknik Negeri bengkalis.
6. Bapak Nasir M.Kom selaku ketua Program Studi Teknik Informatika dan selaku Dosen Wali.
7. Bapak Nurul Fahmi S.ST., M.T selaku koordinator Kerja Praktek Jurusan Teknik Informatika Politeknik Negeri Bengkalis.

8. Bapak Drs. H. Raja Arlingga, selaku Kepala Dinas Pemberdayaan Perempuan dan Perlindungan Anak Kabupaten Bengkalis.
9. Ibu Meitia Ariesanty, SKM selaku ketua bidang Kelembagaan dan Pangarusutamaan Gender.
10. Bapak Supria M.Kom selaku dosen pembimbing kerja praktek saat berada di Kantor Dinas Pemberdayaan Perempuan dan Perlindungan Anak Kabupaten Bengkalis.
11. Seluruh karyawan yang telah memberi pelajaran dan bimbingan dalam menyelesaikan kerja praktek di Kantor Dinas Pemberdayaan Perempuan dan Perlindungan Anak Kabupaten Bengkalis.
12. Teman-teman seperjuangan Politeknik Negeri Bengkalis khususnya Program Studi Teknik Informatika semester V (lima) yang selalu memberi dukungan dan motivasi dalam menyusun laporan Kerja Praktek.

Semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi penulis dan pembaca. Penulis menerima kritik dan saran yang membangun untuk lebih mengembangkan keahlian dan kemampuan penulis. Disini penulis juga meminta maaf kepada semua pihak khususnya kepada dosen pembimbing dan rekan-rekan apabila ada kesalahan dan tingkah laku yang kurang berkenan dihati. Terimakasih.

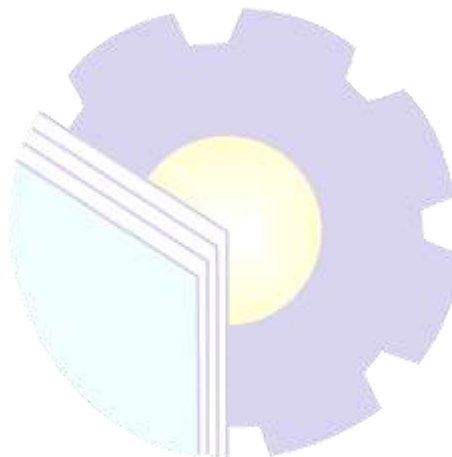
Bengkalis, 19 Desember 2020

Sri Rahayu
6103181284

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	
HALAMAN PENGESAHAN	
KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR GAMBAR.....	v
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR LAMPIRAN.....	vii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan.....	2
1.3 Manfaat.....	2
BAB II GAMBARAN UMUM.....	4
2.1 Sejarah Singkat.....	4
2.2 Visi dan Misi	5
2.3 Struktur Organisasi.....	6
2.4 Ruang Lingkup.....	6
BAB III PELAKSANAAN KERJA PRAKTEK.....	7
3.1 Uraian Tugas yang dikerjakan.....	7
3.2 Target yang diharapkan	11
3.3 Perangkat Lunak/Perangkat Keras yang digunakan.....	11
3.4 Kendala yang dihadapi Selama Kerja Praktek	14
3.5 Pemecahan Masalah	15
BAB IV PERANCANGAN APLIKASI PENGELOHAN DATA	
BERBASIS WEBSITE DI KANTOR DINAS	
PEMBERDAYAAN PEREMPUAN DAN PERLINDUNGAN	
ANAK KABUPATEN BENGKALIS	16
4.1 Uraian Judul	16

4.2	Analisa Sistem.....	16
4.3	Perancangan Sistem.....	17
4.4	Perancangan <i>Database</i>	19
4.5	Perancangan <i>User Interface</i>	21
BAB V PENUTUP		24
5.1	Kesimpulan.....	24
5.2	Saran.....	24
DAFTAR PUSTAKA		25
LAMPIRAN		

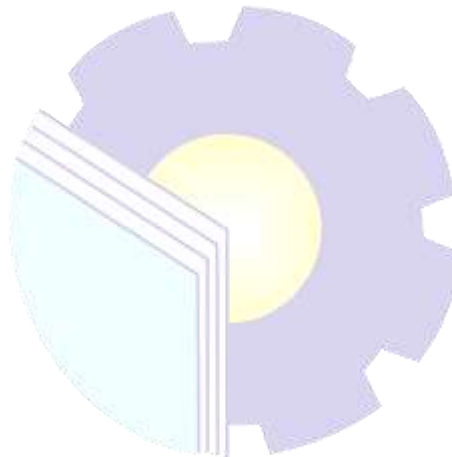


DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Struktur Organisasi	6
Gambar 3.1	Membuat Surat Calon Inisiator Indonesia	7
Gambar 3.2	Print Dokumen <i>Microsoft Excel</i>	8
Gambar 3.3	Mengikuti <i>Zoom PUSPA</i>	8
Gambar 3.4	Mengentri Data SIPD	9
Gambar 3.5	Pengiriman <i>File Via E-Mail PUG</i>	10
Gambar 3.6	Mengubah dan Mencetak <i>File</i>	10
Gambar 3.7	Mendikte Rincian RKA	11
Gambar 3.8	PC	12
Gambar 3.9	<i>Microsoft Word</i>	12
Gambar 3.10	<i>Microsoft Excel</i>	13
Gambar 3.11	<i>Printer</i>	13
Gambar 3.12	<i>E-Mail</i>	14
Gambar 3.13	<i>Mozilla Firebox</i>	14
Gambar 4.1	<i>Flowchart</i>	17
Gambar 4.2	<i>Use Diagram</i>	18
Gambar 4.3	Tabel Relasi <i>Database</i>	19
Gambar 4.4	Tampilan Login	21
Gambar 4.5	Tampilan Utama (Admin)	22
Gambar 4.6	Tampilan Utama (Operator)	22
Gambar 4.7	Tampilan Data Operator	23
Gambar 4.8	Tampilan Penambahan Data Operator	23
Gambar 4.9	Tampilan Kuisisioner	24
Gambar 4.10	Tampilan Pengisian Data Kuisisioner	24
Gambar 4.11	Tampilan Dokumentasi	25
Gambar 4.12	Tampilan Laporan	25

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1	Tabel Admin	20
Tabel 4.2	Tabel Operator	20
Tabel 4.3	Tabel Dokumentasi	20
Tabel 4.4	Tabel Jadwal	20



LAMPIRAN

Lampiran 1	Absensi Harian Kerja Praktek
Lampiran 2	Laporan Kegiatan Harian Kerja Praktek
Lampiran 3	Surat Keterangan Selesai Kerja Praktek
Lampiran 4	Lembar Penilaian Dari Instansi
Lampiran 5	Foto Bersa

