

**LAPORAN KERJA PRAKTEK**

**SISTEM INFORMASI AGENDA LIPUTAN BERBASIS  
WEBSITE PADA DINAS KOMUNIKASI INFORMATIKA DAN  
STATISTIK (DISKOMINFOTIK) KABUPATEN BENGKALIS**

**MELLANIA SHOLAWATI NURAULA**

**NIM.6304191182**



**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN**

**REKAYASA PERANGKAT LUNAK**

**JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA**

**POLITEKNIK NEGERI BENGKALIS**

**BENGKALIS - RIAU**

**2023**

**LEMBAR PENGESAHAN**

**SISTEM INFORMASI AGENDA LIPUTAN BERBASIS WEBSITE PADA  
DINAS KOMUNIKASI INFORMATIKA DAN STATISTIK  
(DISKOMINFOTIK) KABUPATEN BENGKALIS**

Ditulis sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Kerja Praktek

**MELLANIA SHOLAWATI NURAU**

**NIM.6304191182**

Bengkalis, 31 Juli 2023

Pembimbing Lapangan  
Diskominfotik Kota Bengkalis

Dosen Pembimbing KP Program Studi  
Rekayasa Perangkat Lunak

  
**Prarezka Indra Muda, ST**  
NIP. 198103082009031002

  
**Ryci Rahmatil Fiska, M.Kom**  
NIP. 199107112020122022

Disetujui

Ketua Program Studi Rekayasa Perangkat Lunak  
Politeknik Negeri Bengkalis

  
**Putri Profesio Putra, M.Cs**  
NIP. 198805072015041003

## KATA PENGANTAR

Puji syukur dipanjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan karunia beserta rahmat-nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan Kerja Praktek (KP) dengan baik.

Laporan KP ini dibuat untuk memenuhi persyaratan dalam menyelesaikan Kerja Praktek (KP) di Program Studi Rekayasa Perangkat Lunak Politeknik Negeri Bengkalis dalam meningkatkan peran serta mahasiswa

Dalam Penyusun Laporan ini, Penulis menyadari sepenuhnya bahwa selesainya laporan KP ini tidak terlepas dari dukungan, semangat serta bimbingan dari berbagai pihak, oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan dengan ketulusan hati, 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. Bapak Fajri Profesio Putra, M.Cs. selaku ketua Program Studi Sarjana Terapan Rekayasa Perangkat Lunak Politeknik Negeri Bengkalis.
4. Ibuk Ryci Rahmatil Fiska, M.Kom. selaku Dosen Pembimbing Kerja Praktek yang memberikan bimbingan dengan baik hingga Laporan Kerja Praktek dapat diselesaikan.
5. Ibu Lidya Wati, M.Kom. selaku Koordinator Kerja Praktek Program Studi Sarjana Terapan Rekayasa Perangkat Lunak Politeknik Negeri Bengkalis.
6. Bapak Prarezeki Indra Muda, ST. selaku Kepala Bidang SDKI dan selaku Pembimbing Kerja Praktek Dinas Komunikasi Informatika dan Statistik.
7. Seluruh Karyawan yang telah memberikan pelajaran dan bimbingan dalam menyelesaikan proyek kerja praktek di Kantor Dinas Komunikasi Informatika dan Statistik Kabupaten Bengkalis.
8. Ibunda, ayahanda dan seluruh keluarga yang senantiasa memberikan kasih sayang, pengorbanan, kesabaran, dukungan dan do'a kepada penulis

9. Teman-teman Politeknik Negeri Bengkalis yang telah memberikan motivasi serta semangat sehingga penulis bisa menyelesaikan laporan ini sebaik mungkin.
10. Semua pihak yang turut membantu dan memberikan saran.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan laporan kerja praktek ini masih banyak terdapat kekurangan dan keterbatasan, oleh karena itu penulis memohon maaf atas ketidaksempurnaan ini dan penulis juga meminta maaf kepada seluruh pihak khususnya kepada dosen pembimbing. Penulis menerima saran dan kritik yang bersifat membangun demi kesempurnaan laporan ini. Penulis berharap agar laporan Kerja Praktek ini dapat bermanfaat bagi penulis dan bagi pembaca sekalian. Apabila terdapat kesalahan yang disengaja maupun tidak disengaja penulis meminta maaf yang sebesar-sebenarnya.

Bengkalis, 31 Juli 2023

Penulis

Mellania Sholawati Nuraula

6304191182

## DAFTAR ISI

<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>III</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>V</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>VII</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>VIII</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>IX</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Pemikiran KP .....	1
1.2 Tujuan dan Manfaat KP .....	2
1.3 Ruang Lingkup .....	2
1.4 Tempat dan Waktu Kerja Praktek.....	3
<b>BAB II GAMBARAN UMUM INSTANSI .....</b>	<b>4</b>
2.1 Sejarah Singkat Instansi .....	4
2.2 Visi dan Misi Instansi.....	5
2.3 Struktur Organisasi Instansi .....	5
2.4 Ruang Lingkup Perusahaan.....	8
<b>BAB III BIDANG PEKERJAAN SELAMA KP .....</b>	<b>12</b>
3. 1 Spesifikasi Tugas Yang di Laksanakan.....	12
3.2 Target yang di Harapkan .....	15
3.3 Perangkat Lunak / Perangkat Lunak yang digunakan.....	16
3.4 Data-data yang diperlukan.....	22
3.5 Dokumen-dokumen dan file-file yang dihasilkan .....	22
3.6 Kendala dan Pemecahan.....	22
<b>BAB IV PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI .....</b>	<b>23</b>
4.1 Metodologi .....	23
4.2 Tahapan dan Jadwal Pelaksanaan .....	24
4.3 Perancangan dan Implementasi .....	25
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>39</b>
5.1 Kesimpulan.....	39
5.2 Saran.....	39

<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>40</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>41</b>

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Struktur Organisasi .....	6
Gambar 3. 1 Melakukan Menginput Data Form Validasi Media Masa.....	12
Gambar 3.2 Merekap Dan Mengecekan Data Di Website E-Wartawan .....	13
Gambar 3.3 Merekap Perjalanan Dinas .....	13
Gambar 3.4 Entry BKU .....	14
Gambar 3.5 Entry DTH.....	14
Gambar 3.6 Entry Pajak .....	15
Gambar 3.7 Scan Dokumen.....	15
Gambar 3.8 <i>Microsoft Excel</i> .....	16
Gambar 3.9 Chrome.....	17
Gambar 3.10 Wifi .....	17
Gambar 3.11 Laptop/ Komputer.....	18
Gambar 3.12 <i>Mouse</i> .....	18
Gambar 3.13 CPU.....	19
Gambar 3.14 <i>Printer</i> .....	19
Gambar 3.15 Scanner.....	20
Gambar 3.16 Flashdisk .....	20
Gambar 3.17 Pena.....	20
Gambar 3.18 Stapler .....	21
Gambar 3.19 Cap Stempel .....	21
Gambar 3.20 Penjepit Kertas.....	21
Gambar 3.21 Map .....	22

## DAFTAR TABEL

Tabel 4. 1 Tahapan dan Jadwal Pelaksanaan .....	24
Tabel 4. 2 Tabel Tanya Jawab Wawancara.....	25
Tabel 4. 3 Tabel Pengujian Sistem Agenda Liputan .....	37



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Permohonan .....	41
Lampiran 2. Surat Balasan .....	42
Lampiran 3. Forum Penilaian dari Perusahaan.....	43
Lampiran 4. Surat Keterangan Selesai Magang .....	44
Lampiran 5. Foto Kegiatan Kerja Praktek .....	45
Lampiran 6 Absensi Kerja Praktek.....	46
Lampiran 7 LogBook.....	47