

**LAPORAN KERJA PRAKTEK**  
**RADIO REPUBLIK INDONESIA (RRI)**  
**KABUPATEN BENGKALIS**

**“Menjernihkan Suara dengan Adobe Audition pada RRI  
Bengkalis”**

**Wan Muhammad Alvi Ramadhan**  
**6404201020**



**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN KEAMANAN**  
**SISITEM INFORMASI**

**JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA**  
**POLITEKNIK NEGERI BENGKALIS**

**BENGKALIS-RIAU**

**2024**

**LEMBAR PENGESAHAN**

*Ditulis sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan  
Program Studi Sarjana Terapan Keamanan Sistem Informasi  
Jurusan Teknik Informatika*

**Wan Muhammad Alvi Ramadhan**  
**6404201020**

Bengkalis, 26 Juli 2024

**Pembimbing Lapangan**

**Radio Republik Indonesia Daerah  
Bengkalis**



**Sri Mawarti, MAP**  
**NIPPPK. 198003212022212013**

**Dosen Pembimbing**

**Program Studi Keamanan Sistem  
Informasi**



**Agus Tedyyana, M.Kom**  
**NIP. 198510052015041001**

**Menyetujui,  
Ketua Program Studi Keamanan Sistem Informasi**



**Nahmi Hidayasari, ST., M.Kom**  
**NIP. 199109012022032006**

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat, Hidayah, Dan Karunia-Nya. Sehingga penulis dapat menyelesaikan kegiatan Kerja Praktek (KP) di Radio Republik Indonesia (RRI) Kabupaten Bengkalis.

Laporan Kerja Praktek ini di susun untuk memenuhi salah satu persyaratan untuk menyelesaikan program studi Sarjana Terapan Keamanan Sistem Informasi jurusan Teknik Informatika di Politeknik Negeri Bengkalis.

Selama mengikuti pendidikan Sarjana Terapan Keamanan Sistem Informasi sampai dengan proses penyelesaian Laporan Kerja Praktek, penulis sangat berterima kasih kepada berbagai pihak yang telah membantu, membina, memberikan fasilitas dan membimbing penulis.

1. Bapak Johny Custer, S.T., M.T. Selaku Direktur Politeknik Negeri Bengkalis.
2. Bapak Armada, S.T., M.T. Selaku Wakil Direktur I Bidang Akademik Politeknik Negeri Bengkalis.
3. Bapak Guswandi, S.T., M.T. Selaku Wakil Direktur II Bidang Administrasi Umum dan Keuangan Politeknik Negeri Bengkalis.
4. Bapak Akmal Indra, S.Pd., M.T. Selaku Wakil Direktur III Bidang Kemahasiswaan dan kerjasama Politeknik Negeri Bengkalis.
5. Bapak Kasmawi, M.Kom Selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika Politeknik Negeri Bengkalis.
6. Bapak Jaroji, M.Kom Selaku Kepala Program Studi Keamanan Sistem Informasi.
7. Ibu Rezki Kurniati, M.Kom Selaku Koordinator Magang Prodi Keamanan Sistem Informasi.
8. Bapak Agus Tedyyana, M.Kom Selaku Dosen Pembimbing Kerja Praktek.
9. Dosen dan Staff Prodi Keamanan Sistem Informasi yang telah membantu penulis selama melaksanakan pendidikan di Prodi Keamanan Sistem Informasi, Jurusan Teknik Informatika Politeknik Negeri Bengkalis.

10. Staff dan Pimpinan RRI Bengkalis yang telah memberikan tempat dan waktu untuk melaksanakan penelitian dan Kerja Praktek.

Penulis sangat menyadari bahwa Laporan Kerja Praktek ini banyak terdapat kekurangan dan jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis meminta maaf atas segala kesalahan dan segala kerendahan hati penulis meminta saran dan kritik yang bersifat membangun.

Bengkalis, 26 Juli 2024

**Wan Muhammad Alvi Ramadhan**  
6404201020

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Tujuan .....	2
2.1 Manfaat .....	2
2.2 Luaran Proyek Kerja Praktek.....	3
<b>BAB II GAMBARAN UMUM RADIO REPUBLIK INDONESIA DI BENGKALIS.....</b>	<b>4</b>
2.1 Profil dan Sejarah Singkat Radio Republik Indonesia Bengkulu.....	4
2.2 Visi dan Misi Radio Republik Indonesia di Bengkulu.....	6
2.2.1 Visi Lembaga Peraturan Penyiar (LLP).....	6
2.2.2 Misi Lembaga Peraturan Penyiar (LLP) .....	6
2.3 Struktur Organisasi Sekretariat Daerah Kabupaten Bengkulu .....	7
2.4 Ruang Lingkup Instansi .....	7
<b>BAB III BIDANG PEKERJAAN SELAMA KERJA PRAKTEK.....</b>	<b>9</b>
3.1 Spesifikasi Tugas Dilaksanakan .....	9
3.1.1 Melakukan Edit hasil rekaman pada rri Bengkulu .....	9
3.1.2 Memasukkan hasil rekaman.....	10
3.1.3 Target Yang Diharapkan .....	10
3.1.4 Perangkat Yang Digunakan.....	10
3.1.5 Perangkat Lunak (Software) .....	10
3.1.6 Adobe Audio Editor .....	11
3.1.7 Perangkat Keras (Hardware).....	11

3.1.8	Data-Data Yang Diperlukan.....	12
3.1.9	Kendala Yang Dihadapi Selama Kerja Praktek .....	12
3.1.10	Pemecahan Masalah .....	12
<b>BAB IV DESAIN UX PADA WEBSITE JADWAL PENYIARAN RADIO..</b>		<b>13</b>
4.1	Metodologi.....	13
4.1.1	Urain Judul .....	13
4.1.2	Prosedur Pembuatan Sistem.....	13
4.1.3	Metodologi Pengumpulan Data .....	14
4.1.4	Proses Perancangan.....	14
<b>BAB V PENUTUP.....</b>		<b>18</b>
5.1	Kesimpulan .....	18
5.2	Saran .....	18
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>		<b>19</b>