

**LAPORAN KERJA PRAKTEK
CV RESAM SOLUSI TEKNO**

**RANCANG BANGUN LANDING PAGE CV RESAM SOLUSI
TEKNO BERBASIS WEBSITE**



PUTERI YUDANI

6304191201

PROGRAM STUDI REKAYASA PERANGKAT LUNAK

JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA

POLITEKNIK NEGERI BENGKALIS

BENGKALIS-RIAU

2023

**LAPORAN KERJA PRAKTEK
CV RESAM SOLUSI TEKNO**

Ditulis sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Kerja Praktek

PUTERI YUDANI

6304191201



Bengkalis, 31 Juli 2023

<p>Pembimbing Lapangan</p>   <p>Yoan Nofisriyanto, S.T. CTO CV RESAM SOLUSI TEKNO</p>	<p>Dosen Pembimbing Program Studi Rekayasa Perangkat Lunak</p>  <p>Elvi Rahmi, S.T., M.Kom. NIP 198705092022032004</p>
<p>Disetujui Ka. Prodi Rekayasa Perangkat Lunak</p>   <p>Rizki Luthero Putra, M.Cs NIP 198805072015041003</p>	

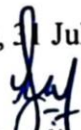
KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirobbil Alamin. Puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis mampu menyelesaikan Laporan Kerja Praktek ini. Sehingga dalam kesempatan ini, tak lupa juga penulis ucapkan terima kasih kepada kedua orang tua yang telah banyak memberikan dorongan berupa *financial* serta semangat yang diberikan dari awal hingga selesainya laporan ini. Selanjutnya tidak lupa pula ucapan terima kasih kepada pihak-pihak yang mendukung dalam penyelesaian laporan kerja praktek ini antara lain:

1. Bapak Johny Custer, S.T., M.T. selaku Direktur Politeknik Negeri Bengkalis.
2. Bapak Fajri Profesio Putra, M.Cs selaku Ketua Program Studi Rekayasa Perangkat Lunak.
3. Ibu Elvi Rahmi, S.T., M.Kom. selaku Dosen Pembimbing Kerja Praktek Politeknik Negeri Bengkalis.
4. Ibu Lidya Wati, M.Kom. selaku koordinator Kerja Praktek Program Studi Rekayasa Perangkat Lunak.
5. Bapak Muhammad Ridho Nosa, S.T., M.Kom. selaku Direktur CV Resam Solusi Tekno.
6. Bapak Yoan Nofisuryano, S.T. selaku pembimbing Lapangan Kerja Praktek di CV Resam Solusi Tekno.

Perlu disadari bahwa dengan segala keterbatasan dalam pengerjaan Laporan Kerja Praktek ini masih jauh dari kata sempurna. Sehingga kritikan dan saran yang membangun sangat diharapkan demi kesempurnaan laporan ini kedepannya. Akhirnya semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang berkepentingan.

Bengkalis, 11 Juli 2023


Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR GAMBAR	v
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR LAMPIRAN.....	vii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Ruang Lingkup	2
1.3. Tujuan dan Manfaat.....	2
1.4. Luaran Proyek Kerja Praktek	3
BAB II GAMBARAN UMUM CV RESAM SOLUSI TEKNO.....	4
2.1 Profil dan Sejarah	4
2.2 Visi dan Misi CV Resam Solusi Tekno.....	4
2.2.1 Visi	4
2.2.2 Misi	4
2.3 Struktur Organisasi.....	5
2.4 Ruang Lingkup CV Resam Solusi Tekno	5
BAB III BIDANG PEKERJAAN	8
3.1 Uraian Tugas Yang Dikerjakan	8
3.2 Target Yang Diharapkan	10
3.3 Perangkat Yang Digunakan.....	10
3.4 Kendala Yang Dihadapi Selama Kerja Praktek.....	12
BAB IV JUDUL/TOPIK LAPORAN KP.....	13
4.1. Metodologi	13
4.1.1. Prosedur Pembuatan Sistem.....	13
4.1.2. Metodologi Pengumpulan Data	14
4.1.3. Proses Perancangan.....	14
4.1.4. Tahapan dan Jadwal Pelaksanaan	15
4.2. Perancangan dan Implementasi	15
4.2.1. Analisis Data	15
4.2.2. Rancangan Sistem/Alat/Solusi.....	16
4.2.3. Implementasi Sistem	19

4.2.4.	Dampak Implementasi Sistem/Alat/Solusi	25
4.2.5.	Kendala Implementasi Sistem/Alat/Solusi.....	26
BAB V PENUTUP.....		27
5.1.	Kesimpulan.....	27
5.2.	Saran	27
DAFTAR PUSTAKA		28
DAFTAR LAMPIRAN.....		29

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Struktur Organisasi CV Resam Solusi Tekno	5
Gambar 3.1 Postingan <i>Feed</i> Instagram Jasa Pembuatan <i>Website</i>	8
Gambar 3.2 <i>Website</i> SLN Bengkalis.....	9
Gambar 3.3 Acara Diseminasi Penguatan Inovasi Ekonomi Kreatif Masyarakat Kabupaten Bengkalis	9
Gambar 3.4 Menjadi Operator Acara Pelatihan UMKM.....	10
Gambar 4.1 Tahapan metode <i>waterfall</i>	13
Gambar 4.2 <i>Use case Diagram</i>	16
Gambar 4.3 <i>Prototype Navbar</i> dan Profil Perusahaan	17
Gambar 4.4 <i>Prototype</i> Portfolio dan Layanan	18
Gambar 4.5 <i>Prototype</i> Testimoni dan Klien	18
Gambar 4.6 <i>Prototype</i> Kontak dan Footer	19
Gambar 4.7 <i>Landing Page</i> Profil Perusahaan	20
Gambar 4.8 <i>Landing Page</i> Team dan Layanan.....	21
Gambar 4.9 <i>Landing Page</i> Portfolio Projek.....	21
Gambar 4.10 <i>Landing Page</i> Testimoni, Klien, dan Kontak.....	22
Gambar 4.11 Halaman <i>Login</i>	22
Gambar 4.12 Halaman Beranda Admin	23
Gambar 4.13 Halaman Kelola Portfolio.....	23
Gambar 4.14 Halaman Kelola Klien.....	23
Gambar 4.15 Halaman Kelola Testimoni.....	24

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1 Tahapan dan Jadwal Pelaksanaan	15
Tabel 4.2 Pengujian <i>Black-box</i>	24

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Dokumentasi Kegiatan	29
Lampiran 2 Surat Keterangan Kerja Praktek	32
Lampiran 3 Surat Balasan Diterima Magang	33
Lampiran 4 Lembar Penilaian Kerja Praktek.....	34
Lampiran 5 Sertifikat Kerja Praktek	35
Lampiran 6 Absen	36
Lampiran 7 Log Harian/Mingguan	40