

LAPORAN KERJA PRAKTEK
PEMBANGUNAN WEBSITE PORTAL (ADMIN) DENGAN
FRAMEWORK LARAVEL
DINAS KOPERASI DAN UKM KABUPATEN BENGKALIS

EKO MARDANI
6304171061



TEKNIK INFORMATIKA
REKAYASA PERANGKAT LUNAK
POLITEKNIK NEGERI BENGKALIS
BENGKALIS-RIAU
2021

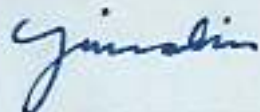
**LAPORAN KERJA PRAKTEK
DINAS KOPERASI, UKM KABUPATEN BENGKALIS**

Ditulis sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Kerja Praktek

**Eko Mardani
NIM. 6304171061**

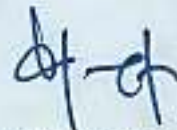
Bengkalis, 22 Juli 2021

Kepala Sub Bagian
Umum dan Kepegawaian Dinas
Koperasi,UKM



**Jonnaidi, SH, MH
NIP. 196710021997031003**

Dosen Pembimbing
Program Studi Rekayasa Perangkat
Lunak



**Lidya Wati, M.Kom
NIP.198908222014042001**

Disetujui
Ketua Program Studi Sarjana Terapan
Rekayasa Perangkat Lunak



**Rezki Kurniati, M.Kom
NIP. 198306162018032001**

KATA PENGANTAR

Puji syukur ke hadirat Allah SWT atas berkat dan hidayahnya, kerja praktek dan penulisan Laporan Kerja Praktek di Dinas Koperasi Kab Bengkalis dapat diselesaikan, Kerja Praktek ini dilaksanakan di Dinas Koperasi dan UKM Bengkalis selama 4 bulan, dimulai sejak tanggal 09 Januari – 07 Mei 2021. Dinas Koperasi dan UMKM beralamat di Jl. Pertanian No.561, Senggoro, Kec. Bengkalis, Kabupaten Bengkalis.

Laporan ini dibuat untuk memenuhi salah satu persyaratan mata kuliah Kerja Praktek di Program Studi rekayasa Perangkat Lunak Politeknik Negeri Bengkalis berdasarkan kerja praktek yang dilaksanakan di Dinas Koperasi, UKM kabupaten Bengkalis. Laporan Kerja Praktek ini dapat diselesaikan dengan baik dan tepat waktu berkat bantuan, dukungan dan bimbingan khususnya kepada :

1. Bapak Johny Custer, S. T, MT selaku Direktur Politeknik Negeri Bengkalis
2. Bapak Danuri, M.Cs selaku ketua Jurusan Teknik Informatika
3. Ibu Rezki Kurniati, M.Kom selaku Ketua program Studi Rekayasa Perangkat Lunak Politeknik Negeri Bengkalis
4. Ibu Lidya Wati, M.Kom selaku pembimbing Kerja Praktek
5. Bapak Drs. Nurminsyah, M.Pd sebagai PLT Kepala Dinas Koperasi, UKM Kabupaten Bengkalis
6. Bapak Jonnaidi, SH, MH sebagai Pembimbing kerja praktek di Dinas Koperasi, UKM Kabupaten Bengkalis

Selama melaksanakan KP, kami merasa sangat puas atas pelayanan dan bimbingan dari pegawai-pegawai di ,Dinas Koperasi dan UKM Kabupaten Bengkalis. kami banyak mempelajari dan mendapat ilmu dari kegiatan kegiatan yang telah kami laksanakan selama Kerja Praktek.

Semoga budi baik serta keikhlasan yang diberikan akan memperoleh imbalan yang sepadan dari Allah SWT, ucapan permohonan maaf kepada seluruh pegawai dan staf-staf serta pihak yang terkait atas kesalahan yang diperbuat selama melaksanakan Kerja Praktek di Dinas Koperasi dan UKM Bengkalis.

Akhirnya, semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang memerlukannya untuk kedepannya.Amin.

Bengkalis, 22 Juli 2021

Penulis

EKO MARDANI
6304171061



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
1. Pendahuluan	10
1.1 Latar Belakang	10
1.2 Ruang Lingkup	11
1.3 Tujuan dan Manfaat	11
1.4 Luaran Proyek Kerja Praktek	11
2. Gambaran Umum Perusahaan	12
2.1 Profil dan Sejarah Dinas Koperasi dan UKM Kabupaten Bengkalis	12
2.2 Visi Dan Misi Dinas Koperasi, UKM Kabupaten Bengkalis	14
2.3 Struktur Organisasi Dinas Koperasi, UKM Kabupaten Bengkalis	14
2.4 Ruang Lingkup Organisasi Dinas Koperasi, UKM	16
3. Metodologi	17
3.1 Prosedur Pembuatan Sistem	17
3.2 Metodologi Pengumpulan Data	18
3.3 Proses Perancangan	18
3.4 Tahapan dan Jadwal Pelaksanaan	19
4. Perancangan dan Implementasi	20
4.1 Analisis Data	20
4.2 Rancangan Sistem	20
4.3 Implementasi Sistem	29
4.4 Dampak Implementasi Sistem	34
4.5 Kendala Implementasi Sistem	34
5. Penutup	35
5.1 Kesimpulan	35
5.2 Saran	35

DAFTAR PUSTAKA	36
LAMPIRAN	37



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Gedung Dinas Koperasi, UKM Kab.Bengkalis	13
Gambar 2.2 Struktur organisasi Dinas Koperasi, UKM	15
Gambar 3.1 Sistem yang akan dibangun	19
Gambar 4.1 perancangan use case mengelola data berita	20
Gambar 4.2 perancangan use case mengelola data kategori	21
Gambar 4.3 perancangan use case mengelola data tags	21
Gambar 4.4 perancangan use case mengelola data kepegawaian	22
Gambar 4.5 perancangan use case mengelola data renja	22
Gambar 4.6 perancangan use case mengelola data renja	23
Gambar 4.7 perancangan use case mengelola data visi dan misi	23
Gambar 4.8 perancangan use case mengelola data struktur organisasi	24
Gambar 4.9 perancangan use case mengelola data struktur organisasi	24
Gambar 4.10 perancangan use case mengelola data koperasi	25
Gambar 4.11 perancangan use case mengelola data UMKM	25
Gambar 4.12 perancangan use case mengelola data link youtube	26
Gambar 4.13 perancangan class diagram	27
Gambar 4.14 Sequence diagram login	28
Gambar 4.15 Sequence diagram mengelola data	28
Gambar 4.16 Tampilan halaman pengelola berita	29
Gambar 4.17 Tampilan tambah data berita	30
Gambar 4.18 Tampilan edit data berita	31

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Tahapan & Jadwal pelaksanaan	19
Table 4.1 Aspek luaran implementasi tambah berita	32
Table 4.2 Aspek luaran implementasi edit berita	32
Tabel 4.3 Hasil uji coba website	33



DAFTAR LAMPIRAN

Logbook	35
Luaran Rancangan	74
Dokumen Evaluasi dan Implementasi	77
Dokumen lainnya yang berhubungan dengan KP	81

