

**LAPORAN KERJA PRAKTEK**

**PT. RAGA PERKASA EKAGUNA**

**PERANCANGAN WEBSITE MANAJEMEN DOKUMEN  
UNTUK MENDUKUNG PENYIMPANAN DAN DISTRIBUSI  
YANG LEBIH PRAKTIS**



**Dila Suriyanto**  
**6103230049**

**PROGRAM STUDI D-III TEKNIK INFORMATIKA  
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA  
POLITEKNIK NEGERI BENGKALIS  
2025**

**LAPORAN KERJA PRAKTEK  
PT. RAGA PERKASA EKAGUNA (RPE)  
PEMBUATAN WEBSITE DOCUMENT CONTROL PERUSAHAAN RAGA  
PERKASA EKAGUNA**

Ditulis sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Kerja Praktek

**DILA SURIYANTO  
NIM: 6103230049**

Duri, 30 Agustus 2025

Pembimbing lapangan KP  
Engineering  
PT. Raga Perkasa Ekaguna

  
**Akhmad Faozan, S.T**

Dosen Pembimbing  
Program Studi D-III Teknik  
Informatika

  
**Desi Amirullah, S.Kom., M.T**  
NIP. 198712092019031010

Disetujui/Disyahkan Ka.Prodi D-III

Teknik Informatika



**Supria, S.ST., M.Kom**

NIP. 198708122019031011

## KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur penulis ucapkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa, karena berkat Rahmat dan Karunia-Nya penulis dapat menyusun laporan ini dengan baik dan tepat pada waktunya. Dalam laporan ini penulis membahas mengenai Kerja Praktek(KP) yang dilaksanakan di PT. Raga Perkasa Ekaguna.

Tujuan penulisan laporan Kerja Praktek(KP) ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat yang telah melaksanakan Kerja Praktik(KP) oleh setiap Mahasiswa Jurusan Teknik Informatika Politeknik Negeri Bengkalis.

Laporan ini dapat terselesaikan dengan baik berkat bantuan dari berbagai pihak untuk membantu menyelesaikan tantangan dan hambatan selama melaksanakan Kerja Praktik. Atas bantuan, bimbingan, dorongan dan pengarahan dari berbagai pihak, maka penulis dengan tulus menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan nikmat dan hidayah-Nya.
2. Bapak Johny Custer, S.T, M.T selaku Direktur Politeknik Negeri Bengkalis.
3. Bapak Supria, M.kom selaku Ketua Program Studi D-III Teknik Informatika
4. Bapak Akhmad Fauzan selaku Manager PT. Raga Perkasa Ekaguna.
5. Bapak Desi Amirrullah, S.Kom., M.T selaku Dosen Pembimbing Kerja Praktek sekaligus Koordinator Kerja Praktek.
6. Orang tua saya tercinta yang telah memberikan kasih sayang, doa dan semangat yang tiada hentinya, sehingga laporan Kerja Praktek ini dapat di selesaikan.
7. Seluruh karyawan yang telah memberikan pelajaran dan membimbing kegiatan Kerja Praktek di PT. Raga Perkasa Ekaguna.
8. Teman-teman yang telah memberikan dukungan, doa dan semangat sehingga laporan dapat diselesaikan.
9. Bapak Arief Kurniadi Selaku Hrga Manager PT.Raga Perkasa Ekaguna.

Penulis sangat bersyukur selama pelaksanaan Kerja Praktek di PT. Raga perkasa ekaguna karena penulis mendapatkan begitu banyak ilmu pengetahuan terkait perancangan aplikasi pengarsipan dokumen controller berbasis website. Penulis

juga mendapatkan begitu banyak pengalaman berharga yang dapat dijadikan pegangan yang sangat berguna dan membantu di masa yang akan datang terutama di dalam dunia kerja industri dengan lingkup yang lebih luas.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan pada laporan Kerja Praktek (KP) ini. Oleh karena itu penulis mengharapkan pembaca untuk memberikan saran dan kritik yang dapat membangun ke depannya. Akhir kata penulis mengharapkan agar laporan ini dapat bermanfaat bagi semuanya.

Bengkalis, 30 Agustus 2025

**Dila Suriyanto**

**6103230049**

## DAFTAR ISI

|                                                           |            |
|-----------------------------------------------------------|------------|
| <b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>                            | <b>i</b>   |
| <b>KATA PENGANTAR.....</b>                                | <b>ii</b>  |
| <b>DAFTAR ISI.....</b>                                    | <b>iv</b>  |
| <b>DAFTAR GAMBAR.....</b>                                 | <b>vi</b>  |
| <b>DAFTAR TABEL .....</b>                                 | <b>vii</b> |
| <b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>                             | <b>1</b>   |
| 1.1 Latar Belakang Pemikiran Kerja Praktek.....           | 1          |
| 1.2 Tujuan dan Manfaat Kerja Praktek .....                | 2          |
| <b>BAB II GAMBARAN UMUM.....</b>                          | <b>4</b>   |
| 2.1 Sejarah Singkat Perusahaan .....                      | 4          |
| 2.2 Visi dan Misi PT. Raga Perkasa Ekaguna.....           | 5          |
| 2.2.1 Visi .....                                          | 5          |
| 2.2.2 Misi .....                                          | 5          |
| 2.3 Struktur Organisasi Perusahaan .....                  | 5          |
| 2.4 Ruang Lingkup Unit.....                               | 7          |
| <b>BAB III BIDANG PEKERJAAN .....</b>                     | <b>10</b>  |
| 3.1 Uraian Tugas yang Dikerjakan.....                     | 10         |
| 3.1.1 Merancang Aplikasi Pengarsipan Dokumen Digital..... | 10         |
| 3.1.2 Mengelola dan Mengarsipkan Dokumen Proyek.....      | 11         |
| 3.1.3 Mencetak dan Memperbanyak Dokumen .....             | 11         |
| 3.1.4 Memindai Dokuemn .....                              | 11         |
| 3.2 Target yang Diharapkan.....                           | 11         |
| 3.3 Perangkat yang Digunakan .....                        | 12         |
| 3.3.1 Perangkat Lunak (Software) .....                    | 12         |
| 3.3.2 Perangkat Keras (Hardware) .....                    | 14         |
| 3.4 Kendala yang Dihadapi Selama Kerja Praktek .....      | 15         |
| 35. Pemecahan Masalah .....                               | 15         |

|                                                                                                                                 |           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>BAB IV PERANCANGAN WEBSITE MANAJEMEN DOKUMEN<br/>UNTUK Mendukung Penyimpanan dan Distribusi yang<br/>Lebih Praktis .....</b> | <b>17</b> |
| 4.1 Uraian Judul dan Topik Kerja Praktek.....                                                                                   | 17        |
| 4.2 Perancangan Aplikasi.....                                                                                                   | 18        |
| 4.3 Pembuatan Aplikasi Website Manajemen Dokumen.....                                                                           | 19        |
| 4.3.1 Analisa Sistem.....                                                                                                       | 19        |
| 4.3.2 Flowchart .....                                                                                                           | 21        |
| 4.3.3 Use Case Diagram.....                                                                                                     | 22        |
| 4.3.4 Membuat Tabel .....                                                                                                       | 23        |
| 4.3.5 ERD (Entity Relationship Diagram) .....                                                                                   | 25        |
| 4.3.6 Perancangan Aplikasi.....                                                                                                 | 27        |
| 4.4 Alasan Pengambilan Judul .....                                                                                              | 43        |
| <b>BAB V PENUTUP.....</b>                                                                                                       | <b>44</b> |
| 5.1 Kesimpulan .....                                                                                                            | 44        |
| 5.1 Saran.....                                                                                                                  | 44        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>                                                                                                     | <b>46</b> |
| <b>LAMPIRAN.....</b>                                                                                                            | <b>47</b> |

## DAFTAR GAMBAR

|                                                              |    |
|--------------------------------------------------------------|----|
| Gambar 2.1 Kantor PT Raga Perkasa Ekaguna .....              | 4  |
| Gambar 2.2 Struktur Organisasi PT Raga Perkasa Ekaguna ..... | 6  |
| Gambar 3.1 Logo Microsoft Word .....                         | 12 |
| Gambar 3.2 Logo Microsoft Excel .....                        | 12 |
| Gambar 3.3 Logo Visual Studio Code .....                     | 13 |
| Gambar 3.4 Logo XAMPP .....                                  | 13 |
| Gambar 3.5 Logo Chrome .....                                 | 13 |
| Gambar 3.6 Laptop .....                                      | 14 |
| Gambar 3.7 Printer .....                                     | 14 |
| Gambar 3.8 Mesin Fotocopy .....                              | 14 |
| Gambar 4.1 Flowchart .....                                   | 21 |
| Gambar 4.2 Use Case Diagram .....                            | 22 |
| Gambar 4.3 Entity Relationship Diagram .....                 | 26 |
| Gambar 4.4 Tampilan Halaman Login .....                      | 27 |
| Gambar 4.5 Tampilan Halaman Home .....                       | 27 |
| Gambar 4.6 Tampilan Halaman Dashboard .....                  | 28 |
| Gambar 4.7 Tampilan Halaman Document .....                   | 29 |
| Gambar 4.8 Tampilan Halaman Tambah Document .....            | 30 |
| Gambar 4.9 Tampilan Halaman Disiplin .....                   | 26 |
| Gambar 4.10 Tampilan Halaman Tambah Disiplin .....           | 26 |
| Gambar 4.11 Tampilan Halaman Divisi .....                    | 27 |
| Gambar 4.12 Tampilan Halaman Tambah Divisi .....             | 27 |
| Gambar 4.13 Tampilan Halaman jenis Document .....            | 28 |
| Gambar 4.14 Tampilan Halaman Tambah jenis Document .....     | 28 |
| Gambar 4.15 Tampilan Halaman Transaksi .....                 | 30 |
| Gambar 4.16 Tampilan Halaman Tambah Transaksi .....          | 31 |
| Gambar 4.17 Tampilan Cetak Laporan .....                     | 32 |

## DAFTAR TABEL

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| Tabel 4.1 tbl_users .....         | 23 |
| Tabel 4.2 tbl_document.....       | 23 |
| Tabel 4.3 tbl_divisi .....        | 24 |
| Tabel 4.4 tbl_disiplin .....      | 24 |
| Tabel 4.5 tbl_jenis dokumen ..... | 25 |
| Tabel 4.6 tbl_transaksi .....     | 25 |

## **DAFTAR LAMPIRAN**

|                                                        |    |
|--------------------------------------------------------|----|
| Lampiran 1 Surat Balasan Kerja Praktek .....           | 47 |
| Lampiran 2 Form Penilaian dari Perusahaan .....        | 48 |
| Lampiran 3 Absensi Kerja Praktek .....                 | 49 |
| Lampiran 4 Surat Keterangan Selesai Kerja Praktek..... | 51 |
| Lampiran 5 Dokuemntasi Kerja Praktek.....              | 52 |