

**LAPORAN KERJA PRAKTEK
PT SALIM IVOMAS PRATAMA TBK**

**PERANCANGAN APLIKASI INVENTORY GUDANG
BERBASIS WEBSITE PT SALIM IVOMAS PRATAMA TBK**



Oleh:

HILMA MELYANSIH

6103221517

**JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
PROGRAM STUDI D-III TEKNIK INFORMATIKA
POLITEKNIK NEGRI BENGKALIS**

2024

LEMBAR PENGESAHAN

LAPORAN KERJA PRAKTEK
PERANCANGAN APLIKASI INVENTORY GUDANG BERBASIS WEBSITE PT
SALIM IVOMAS PRATAMA TBK

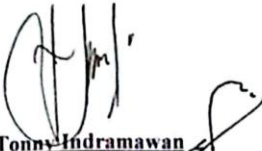
Ditulis sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan
Program Studi Diploma III Jurusan Teknik Informatika

Hilma Melyansih

6103221517

Bengkalis, 31 Agustus 2024

Kasie/pembimbing lapangan
PT. SALIM IVOMAS PRATMA Tbk



Tonny Indramawan

Dosen Pembimbing
Program Studi Teknik Informatika



Supria, M.Kom

Disetujui
Ketua Program Studi D-III Teknik Informatika



Supria, M.Kom

NIP.198708122019031011

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kehadiran Allah Subhanawata'ala yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan kerja praktek di PT Salim Ivomas Pratama Tbk, Kantor Besar Sungai Dua - Riau dengan judul “ Perancangan Aplikasi Inventory Gudang Berbasis Website PT Salim Ivomas Pratama Tbk”. Selama menjalani kerja praktek, banyak ilmu dan wawasan baru yang penulis dapatkan dalam dua bulan hari kerja di PT Salim Ivomas Pratama Tbk ini. Tidak hanya ilmu di bidang Informatika, tapi juga ilmu tentang dunia kerja yang tidak semua orang mendapatkan pengalaman ini. Beberapa hal yang telah penulis pelajari sewaktu kuliah sangat bermanfaat dalam melakukan kerja praktek, baik itu teori maupun praktek selama masa perkuliahan.

Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa syukur dan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang telah banyak membantu dalam penyelesaian laporan kerja praktek ini, terutama kepada:

Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan nikmat-Nya sehingga penulis mendapatkan ilmu yang bermanfaat, sehingga dapat menyelesaikan laporan ini tepat pada waktunya.

1. Ayah dan Ibu yang selalu memberikan doa, nasehat dan semangat yang tiada hentinya demi keselamatan dan kesuksesan anaknya.
2. Bapak Jhony Custer, ST., MT. selaku Direktur Politeknik Negeri Bengkalis.
3. Bapak Kasmawi, S. ST., M.Kom. selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika Politeknik Negeri Bengkalis.
4. Bapak Supria, S. ST., M. Kom. selaku Ketua prodi D3 Teknik Informatika jurusan Teknik Informatika.
5. Bapak Supria, S. ST., M. Kom. selaku pembimbing dan koordinator kerja praktek Teknik Informatika.
6. Bapak Agustian, selaku manajer perusahaan telah memberikan

kesempatan kepada saya untuk melaksanakan kegiatan kerja praktek di perusahaan ini.

7. Bapak Tonny, selaku kasie PT. Salim Ivomas Pratama yang telah memberikan motivasi dan pembelajaran.
8. Seluruh Karyawan Kantor Besar Sungai Dua yang telah memberikan banyak ilmu kepada saya.
9. Seluruh teman-teman Teknik Informatika '22 yang telah membantu penulis dalam penyusunan laporan kerja praktek ini yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu.

Dalam penyusunan laporan kerja praktek ini penulis telah berusaha menyelesaikannya dengan sebaik mungkin, akan tetapi penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam penyusunan laporan kerja praktek ini. Oleh karena itu, penulis berharap kritik dan saran dari pembaca untuk menyempurnakan laporan kerja praktek ini. Harapan penulis semoga laporan kerja praktek ini dapat bermanfaat bagi rekan mahasiswa dan pembaca sebagai sarana untuk menambah ilmu pengetahuan dan informasi.

Sungai Dua, 29 Agustus 2024

Hilma Melyansih

DAFTAR ISI

LAPORAN KERJA PRAKTEK	
LEMBAR PENGESAHAN	
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR GAMBAR	iv
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR LAMPIRAN	vi
BAB I	1
1.1 Latar Belakang Pemikiran Kerja Praktek	1
1.2 Tujuan	2
1.3 Manfaat	2
1.4 Luaran Proyek Kerja Praktek	3
BAB II	4
2.1 Sejarah Singkat PT Salim Ivomas Pratama Tbk	4
2.2 Visi dan Misi PT Salim Ivomas Pratama Tbk	5
2.3 Struktur Organisasi PT Salim Ivomas Pratama Tbk	6
2.4 Ruang Lingkup PT Salim Ivomas Pratama Tbk	7
BAB III	9
3.1 Uraian Tugas yang di Kerjakan	9
3.2 Target yang Diharapkan	11
3.3 Perangkat yang Digunakan	11
3.4 Data Yang Diperlukan	15
3.5 Kendala yang Dihadapi	16
3.6 Pemecahan Masalah	16
BAB IV	17
4.1 Uraian Judul	17
4.2 Perancangan User Interface (UI) Pada website	17
BAB V	29
5.1 Kesimpulan	29
5.2 Saran	29
DAFTAR PUSTAKA	30

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.2 Kantor besar Sungai Dua.....	12
Gambar 3.1 Membuat Surat.....	16
Gambar 3.2 Inptut Manal.....	17
Gambar3.3 input Data Ke Sistem.....	18
Gambar 3.4 Logo IBM COGNOS.....	19
Gambar 3.5 Logo SAP.....	19
Gambar 3.6 Logo Excel.....	20
Gambar 3.7 Logo Word.....	20
Gambar 3.8 Logo Windows Scan.....	21
Gambar 3.9 Laptop.....	21
Gambar 3.10 PC.....	22
Gambar 3.11 Scaner.....	22
Gambar 4.1 Database	25
Gambar 4.6 Hasil Menu Login.....	28
Gambar 4.7 Hasil Menu Home.....	29
Gambar 4.8 Hasil Menu Stok Barang.....	30
Gambar 4.11 Hasil Menu Barang Masuk.....	31
Gambar 4.12 Hasil Menu Barang Keluar.....	32
Gambar 4.16 Hasil Menu Edit Data.....	33

DAFTAR TABEL

Gambar 2.3 Diagram Organisasi Perusahaan.....	13
Gambar 4.2 Table sbrg_keluar.....	25
Gambar 4.3 Tabel sbrg_masuk.....	26
Gambar 4.4 Tabel slogin.....	26
Gambar 4.5 Tabel sstcok_brg	27

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Laporan kegiatan Harian Kerja Praktek

Lampiran 2. Lembar Penilaian Dari Instansi

Lampiran 3. Surat Keterangan Dari Instansi

Lampiran 4 . Sertifikat Kerja Praktek