

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Dalam era digital saat ini, keberadaan sistem manajemen konten (CMS) yang efisien sangat penting bagi perusahaan untuk mengelola informasi dan berinteraksi dengan pelanggan. PT. Deco Internusa Cemerlang, yang bergerak di bidang elektrikal dan mekanikal, menyadari bahwa pengelolaan konten yang baik dapat meningkatkan visibilitas perusahaan serta memperkuat citra di mata pelanggan dan masyarakat luas. Dengan semakin meningkatnya kebutuhan untuk menyajikan informasi secara cepat dan akurat, perusahaan perlu beradaptasi dengan teknologi terkini.

Implementasi CMS headless seperti Strapi menjadi solusi yang tepat untuk PT. Deco Internusa Cemerlang. Strapi menawarkan fleksibilitas dalam pengelolaan konten tanpa terikat pada tampilan frontend tertentu, memungkinkan pengembang untuk membangun backend yang dapat disesuaikan dengan kebutuhan spesifik perusahaan. Dengan fitur-fitur seperti panel admin yang intuitif dan kemampuan untuk membuat API kustom, Strapi mempermudah proses pembaruan dan pengelolaan konten secara real-time.

Saat ini, banyak perusahaan menghadapi tantangan dalam hal pengelolaan data dan informasi. Di PT. Deco Internusa Cemerlang, sistem manajemen konten yang ada masih belum optimal dan seringkali tidak terintegrasi dengan baik. Hal ini menyulitkan dalam penyampaian informasi terkini kepada pelanggan dan mitra bisnis. Selain itu, proses manual dalam pengelolaan data karyawan juga menjadi hambatan dalam meningkatkan efisiensi operasional.

Dengan mengimplementasikan Strapi, PT. Deco Internusa Cemerlang dapat mengembangkan sistem manajemen konten yang lebih modern dan efisien. Strapi memungkinkan integrasi antara website perusahaan dengan sistem manajemen karyawan, sehingga memudahkan pengelolaan data karyawan, penjadwalan, dan pelaporan kinerja. Selain itu, penggunaan teknologi ini dapat meningkatkan kecepatan dalam menyajikan informasi kepada publik serta memberikan pengalaman pengguna yang lebih baik.

Melalui kerja praktik ini, penulis berkesempatan untuk menerapkan ilmu yang telah diperoleh selama perkuliahan dalam pengembangan sistem manajemen konten menggunakan Strapi. Diharapkan bahwa implementasi ini tidak hanya memberikan solusi bagi PT. Deco Internusa Cemerlang tetapi juga memperkuat keterampilan teknis dan profesional penulis dalam menghadapi tantangan di dunia industri.

Dengan demikian, implementasi Strapi dalam membangun sistem manajemen konten di PT. Deco Internusa Cemerlang diharapkan dapat meningkatkan efisiensi operasional serta memberikan dampak positif terhadap citra perusahaan di pasar global.

1.2 Waktu dan tempat Pelaksanaan

Waktu Pelaksanaan	:	26 Agustus 2024 – 27 Desember 2024
Jam Kerja	:	Senin s.d Jumat, pukul 08.00 s.d 16.00
Tempat	:	PT. Deco Internusa emerlang
Alamat	:	Jl. Soekarno-Hatta

1.3 Tujuan Praktik kerja

1.3.1 Tujuan Umum

Adapun tujuan umum dari pelaksanaan kerja praktik ini adalah sebagai berikut :

1. Memenuhi persyaratan untuk lulus dari mata kuliah Kerja Praktik dalam program studi Sistem Informasi di Politeknik Caltex Riau.
2. Mempersiapkan mahasiswa untuk memasuki dunia kerja dan memberikan pengalaman kerja kepada mahasiswa.
3. Mempersiapkan serta memberikan kesempatan kepada mahasiswa untuk belajar menyelesaikan masalah di lingkungan kerja secara disiplin dan tanggung jawab.
4. Membangun jaringan profesional yang dapat membantu mahasiswa dalam mencari pekerjaan

1.3.2 Tujuan Khusus

Secara khusus, tujuan pelaksanaan kerja praktik ini adalah untuk mengembangkan sistem manajemen konten yang efisien di PT.Deco Internusa Cemerlang

1.4 Manfaat

Manfaat yang dapat diperoleh dari kegiatan kerja praktik ini adalah sebagai berikut:

1.4.1 bagi mahasiswa

1. Mendapatkan pengalaman dalam bekerja, bersosialisasi serta berinteraksi langsung dengan orang-orang yang berada di instansi.
2. Memperoleh soft skill yang berguna di dalam dunia kerja.
3. Memperoleh kemampuan untuk bekerja sama dalam tim serta dapat bersosialisasi dengan baik dengan sesama rekan kerja.
4. Meningkatkan rasa disiplin, tanggung jawab, serta sikap dan pola pikir yang profesional untuk persiapan diri sebelum terjun ke dunia kerja.

1.4.2 Bagi perguruan Tinggi

1. Menjalin kerja sama yang baik antara Politeknik Caltex Riau dengan Instansi Kerja Praktik yaitu PT Deco Internusa Cemerlang
2. Menghasilkan mahasiswa/i dengan kompetensi yang siap untuk digunakan dalam menghadapi dunia kerja.
3. Meningkatkan reputasi dan visibilitas program studi Sistem Informasi Politeknik Caltex Riau di kalangan industri, sebagai institusi pendidikan yang menghasilkan lulusan yang terampil dan siap kerja

1.4.3 Bagi Perusahaan

1. Membantu Perusahaan dalam membuat dan mendesign tampilan website Perusahaan, baik itu front-end maupun back-end serta membuat database untuk tampilannya, dan menampilkannya ke internet.

2. Menjalin hubungan baik dengan institusi pendidikan dan membangun reputasi sebagai perusahaan yang peduli terhadap pengembangan talenta muda dan dunia pendidikan.

1.5 Sistematika Penulisan

Dalam sub bab ini terdapat sistematika penulisan laporan kerja praktik secara keseluruhan yang terdiri dari lima bab, yaitu :

BAB I. PENDAHULUAN

Berisi latar belakang kerja praktik, tujuan umum kerja praktik, manfaat kerja praktik dan sistematika penulisan.

BAB II. PROFIL PERUSAHAAN

Bab ini berisi gambaran umum dari Perusahaan PT. Deco Internusa Cemerlang, yang meliputi profil, Sejarah singkat Perusahaan, dan visi misi Perusahaan.

BAB III. LANDASAN TEORI

Bab ini menguraikan tentang landasan teori yang mendukung dalam penyusunan dan pembahasan laporan kerja praktek. Landasan teori ini digunakan sebagai arahan dan dasar teori dalam pembahasan kerja praktik.

BAB IV. PEMBAHASAN

Bab ini berisi tentang proses atau kegiatan yang dilakukan selama pelaksanaan Kerja Praktek yang telah dikerjakan yang kemudian diangkat menjadi judul untuk laporan kerja praktik.

BAB V. PENUTUP

Berisikan kesimpulan dan saran yang diperoleh dari pembuatan laporan kerja praktik.