

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Perkembangan teknologi informasi dalam dunia industri membawa perubahan besar pada berbagai aspek bisnis, terutama proses pemasaran dan penjualan. Transformasi digital mendorong perusahaan untuk memanfaatkan teknologi berbasis web dalam meningkatkan daya saing dan memperluas jangkauan pasar. Website e-commerce menjadi salah satu solusi yang efektif dalam mendukung transaksi online, memudahkan konsumen, serta meningkatkan efisiensi operasional.

CV Multirejeki Selaras didirikan pada tahun 2004 oleh H. Tito Idroes, S.Sos, dan Hj. Ir. Diana Anggraini di Kota Payakumbuh, Sumatra Barat. Perusahaan ini bergerak di bidang produksi dan distribusi air mineral dengan memanfaatkan sumber daya alam yang melimpah dari kaki Gunung Sago. Seiring waktu, CV Multirejeki Selaras terus berkembang dan menjadi salah satu produsen air mineral yang dipercaya oleh masyarakat di sekitar Sumatra Barat dan wilayah sekitarnya.

Meskipun produk perusahaan memiliki kualitas yang tinggi, metode penjualan secara konvensional menghambat produk tersebut mencapai lebih banyak konsumen. Situasi ini kemudian menyebabkan pertumbuhan penjualan terbatas dan efektifitas pemasaran juga tidak maksimal. Oleh karena itu, solusi yang diajukan adalah pengembangan platform e-commerce yang dirancang untuk mendukung aktivitas penjualan secara online. Dengan demikian, web ini diharapkan mampu memberikan kemudahan akses bagi pelanggan, meningkatkan proses transaksi, dan memperkuat citra perusahaan di era digital.

Dengan kesadaran akan adanya peluang untuk meningkatkan volume penjualan dan cakupan pasar, Penulis diberikan proyek pengembangan sistem e-commerce berbasis website di CV Multirejeki Selaras. untuk mempermudah proses penjualan produk air mineral secara online dengan meningkatkan efisiensi transaksi serta memperluas aksesibilitas produk bagi konsumen.

Dalam pembuatan website *e-commerce* ini, diharapkan pencatatan pesanan dapat dilakukan lebih akurat, cepat, dan responsif terhadap kebutuhan pelanggan. Dalam kerja praktik yang dijalankan ini, Website yang dikembangkan menggunakan teknologi *Next js* yang mampu melakukan proses eksekusi yang cepat dan dilengkapi dengan - yang mudah dikembangkan. Sedangkan - adalah platform open-source yang memudahkan dalam menjalankan kode JavaScript yang sesuai dengan kebutuhan pada pemrograman web dalam mengembangkan sistem yang dibuat.

1.1 Waktu dan Tempat Pelaksanaan Kerja Praktik

Adapun waktu dan tempat pelaksanaan kerja praktik yang telah dilakukan yaitu sebagai berikut:

Tanggal	: 9 September 2024 – 9 Januari 2025
Waktu Kerja	: Senin–Kamis 08.00WIB - 16.00WIB Jum’at, 08.00 WIB - 17.00 WIB Sabtu, 08.00 WIB - 14.00 WIB
Tempat	: CV Multirejeki Selaras
Alamat	: Padang datar, Payakumbuh, Sumatera Barat, Indonesia.

1.2 Tujuan Kerja Praktik

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

- 1) Mengembangkan platform e-commerce untuk memudahkan pelanggan melakukan pembelian produk secara online, sehingga dapat meningkatkan volume penjualan.
- 2) Memberikan solusi berbasis teknologi yang membantu perusahaan dalam meningkatkan kinerja dan efisiensi bisnis.
- 3) Mengaplikasikan teori dan pengetahuan yang telah dipelajari di bangku kuliah ke dalam proyek nyata.

1.3 Manfaat

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

1.3.1 Bagi Mahasiswa

Adapun manfaat kerja praktik bagi mahasiswa adalah sebagai berikut :

- 1) Mendapatkan pengalaman kerja langsung serta membangun koneksi dan interaksi positif di lingkungan instansi.
- 2) Memperoleh keterampilan yang berguna dalam dunia kerja.
- 3) Memperkuat kemampuan kerja sama tim dan dapat bersosialisasi dengan rekan kerja.
- 4) Meningkatkan kedisiplinan, tanggung jawab, serta membentuk pola pikir dan sikap profesional sebagai persiapan memasuki dunia kerja.

1.3.2 Bagi Perguruan Tinggi

Adapun manfaat kerja praktik bagi perguruan

tinggi, yaitu sebagai berikut:

- 1) Menjalin kerja sama yang baik antara Politeknik Caltex Riau dan CV MultiRejeki Selaras dalam pelaksanaan kerja praktik.
- 2) Membekali mahasiswa/i dengan kompetensi yang relevan dan siap bersaing di dunia kerja.
- 3) Untuk evaluasi dan pengembangan kualitas pendidikan di bidang akademik.

1.3.3 Bagi instansi

Adapun manfaat kerja praktik bagi instansi atau perusahaan adalah terwujudnya hubungan kerja sama yang saling menguntungkan antara CV MultiRejeki Selaras dan Politeknik Caltex Riau.

1. Mendapatkan solusi berbasis teknologi, seperti platform e-commerce, yang membantu meningkatkan efisiensi dan efektivitas operasional.
2. Mendukung perusahaan dalam bertransformasi ke arah digital untuk mengikuti perkembangan teknologi terkini.
3. Membantu perusahaan menjangkau konsumen di luar wilayah distribusi konvensional, baik di tingkat lokal maupun nasional.
4. Mendukung hubungan antara dunia pendidikan dan dunia industri, yang dapat membuka peluang kerja sama di masa depan.

1.4 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, metode penulisan, dan sistematika penulisan.

BAB II. PROFIL PERUSAHAAN

Bab ini berisi gambaran umum perusahaan CV MultiRejeki Selaras yang mencakup struktur organisasi, visi dan misi perusahaan, nilai-nilai inti, unit kerja, serta produk dan layanan yang dihasilkan oleh CV MultiRejeki Selaras.

BAB III. LANDASAN TEORI

Bab ini menguraikan tentang landasan teori yang mendukung dalam penyusunan dan pembahasan laporan kerja praktek Pengertian Sistem, Nextjs, E-Commerce dan Transformasi Digital. 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.