

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 *Latar Belakang*

CV Sarana Dharma Internusa (SDI) merupakan perusahaan yang punya komitmen tinggi terhadap pelestarian lingkungan dan pemberdayaan masyarakat melalui berbagai program berkelanjutan. Salah satu fokus utamanya adalah pengelolaan limbah rumah tangga, khususnya minyak jelantah, yang diolah menjadi biodiesel serta produk daur ulang lainnya. Selain itu, perusahaan juga aktif memberikan edukasi kepada masyarakat tentang pentingnya pengelolaan limbah yang ramah lingkungan.

Sejak berdiri, SDI menunjukkan perkembangan yang baik dalam menjalankan program-programnya, seperti Bank Sampah dan Zero Waste Environment. Program-program ini tidak hanya memberi manfaat secara ekologis, tetapi juga memberikan nilai ekonomis bagi masyarakat. Seiring berjalannya waktu, perusahaan terus memperluas jangkauan kerja sama dengan pemerintah, komunitas lokal, dan badan usaha lokal.

Namun, di tengah pertumbuhan tersebut, CV Sarana Dharma Internusa menghadapi tantangan dalam menyampaikan informasi terkait profil perusahaan, program kerja, dan berita terkini secara terintegrasi. Hingga saat ini, perusahaan belum memiliki website resmi sebagai media informasi yang dapat menjangkau audiens secara lebih luas dan efisien. Ketiadaan platform digital ini menimbulkan beberapa kendala, antara lain:

1. Sulitnya menyampaikan informasi kepada masyarakat dan mitra kerja tentang program-program unggulan perusahaan.
2. Kurangnya dokumentasi yang terstruktur terkait aktivitas perusahaan.
3. Ketergantungan pada metode promosi konvensional yang kurang efisien dan terbatas jangkauannya.

Dalam menghadapi kendala tersebut, diperlukan solusi berupa pengembangan website company profile yang diharapkan dapat menjadi media digital profesional dan mampu memuat informasi terkait profil perusahaan, program kerja, dan berita terkini secara terstruktur, serta dapat merekap informasi kontak mitra yang ingin bekerja sama dengan perusahaan. Untuk mendukung pengembangan ini, digunakan framework Laravel yang memungkinkan implementasi website yang lebih modern, efisien, dan dapat diandalkan.

Dengan adanya website company profile ini, diharapkan CV Sarana Dharma Internusa dapat meningkatkan visibilitas perusahaan, memperkuat citra profesional, dan mendukung pelaksanaan program-program berkelanjutan secara lebih efektif.

Tujuan dari proyek ini adalah untuk membantu CV Sarana Dharma Internusa memiliki media digital yang profesional, mendukung pengelolaan informasi perusahaan secara terintegrasi, dan meningkatkan efektivitas promosi serta edukasi kepada masyarakat. Proyek ini dirangkum dalam laporan kerja praktik yang berjudul “Implementasi PHP pada Website Company Profile CV Sarana Dharma Internusa menggunakan Framework Laravel”.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang, rumusan masalah dalam laporan ini adalah:\

1. Bagaimana mengimplementasikan PHP pada website company profile CV Sarana Dharma Internusa menggunakan framework Laravel ?
2. Apa saja fitur yang perlu ada dalam website company profile untuk mengoptimalkan pengelolaan informasi, kegiatan promosi, dan edukasi Perusahaan ?

1.3 Tujuan

Tujuan dari Kerja Praktik ini adalah sebagai berikut:

1. Untuk membangun dan mengembangkan website company profile CV Sarana Dharma Internusa menggunakan framework Laravel sebagai media promosi dan edukasi perusahaan.
2. Untuk memberikan solusi digital yang mempermudah pengelolaan informasi dan meningkatkan visibilitas perusahaan melalui website yang responsif dan informatif.

1.4 Agenda Pelaksanaan Kerja Praktik

Tabel 1.1 Agenda Pelaksanaan Kerja Praktik

No	Waktu	Kegiatan
----	-------	----------

1	12 - 19 Januari 2024	Pengenalan perusahaan, analisis kebutuhan website, perencanaan proyek
2	20 - 26 Januari 2024	Persiapan pengembangan (instalasi Laravel, pengaturan database)
3	27 Januari - 9 Februari 2024	Pengembangan website, pembuatan halaman utama dan profil perusahaan
4	10 - 28 februari 2024	Pengembangan halaman tambahan dan fitur
5	1 - 8 Maret 2024	Uji coba dan evaluasi fungsionalitas website
6	9 - 12 Maret 2024	Penyelesaian dan persiapan laporan

Rencana Pekerjaan

- 1) Pengenalan perusahaan, analisis kebutuhan website, perencanaan proyek
- 2) Persiapan pengembangan (instalasi Laravel, pengaturan database)
- 3) Pengembangan website, pembuatan halaman utama dan profil Perusahaan
- 4) Pengembangan halaman tambahan dan fitur
- 5) Uji coba dan evaluasi fungsionalitas website
- 6) Penyelesaian dan persiapan laporan

1.5 Tempat Pelaksanaan Kerja Praktik

• Hari, Jam, dan Lokasi Kerja:

- Hari kerja : Senin-Jum'at
- Jam Kerja : 09.00-14.00
- Lokasi : Online (dikerjakan di rumah)

1.5.1 Profil Instansi

CV Sarana Dharma Internusda (SDI) adalah perusahaan yang bergerak di bidang pengelolaan limbah, khususnya minyak jelantah, untuk mengurangi dampak negatif terhadap lingkungan. Dengan mengolah minyak jelantah menjadi biodiesel dan produk daur ulang lainnya, SDI berkomitmen untuk menciptakan lingkungan yang lebih bersih

dan berkelanjutan. Selain itu, perusahaan ini juga aktif dalam memberikan edukasinya kepada masyarakat tentang pentingnya pengelolaan limbah yang ramah lingkungan.

Perusahaan ini berlokasi di Desa Cimekar, Cinunuk, Kabupaten Bandung, Jawa Barat. SDI tidak hanya fokus pada pengolahan limbah, tetapi juga pada pemberdayaan masyarakat melalui berbagai program. Dengan pendekatan ini, SDI berharap dapat menciptakan peluang ekonomi sambil menjaga kelestarian lingkungan.

1.5.2 Sejarah Instansi

CV Sarana Dharma Internusa (SDI) didirikan dengan tujuan memberikan solusi terhadap permasalahan lingkungan, khususnya terkait dengan pengelolaan limbah minyak jelantah. SDI berfokus pada pengumpulan dan pengolahan minyak bekas menjadi biodiesel dan produk ramah lingkungan lainnya. Perusahaan ini berawal dari keprihatinan pemuda terhadap dampak buruk pembuangan limbah minyak jelantah yang sering kali dilakukan secara sembarangan, dan dapat mencemari lingkungan.

Seiring berjalannya waktu, SDI mengembangkan berbagai program pemberdayaan masyarakat dan kolaborasinya dengan pemerintah serta BUMDes untuk meningkatkan kesadaran tentang pengelolaan limbah yang benar. SDI tidak hanya mengolah limbah, tetapi juga menciptakan peluang usaha bagi masyarakat setempat. SDI terus berinovasi dalam mengelola limbah dan memperluas dampak positifnya, menciptakan lingkungan baik.

1.5.3 Visi Dan Misi

- **Visi**

Menjadi perusahaan terdepan dalam pengelolaan limbah yang ramah lingkungan, memberikan dampak positif terhadap masyarakat melalui program pemberdayaan dan menciptakan lingkungan yang lebih bersih dan berkelanjutan.

- **Misi**

1. Mengedukasi masyarakat tentang pentingnya pengelolaan limbah, khususnya minyak jelantah, dan dampak negatifnya terhadap lingkungan.
2. Mengolah limbah minyak jelantah menjadi produk energi terbarukan seperti biodiesel serta produk daur ulang lainnya yang ramah lingkungan.
3. Memberdayakan masyarakat melalui program-program yang menciptakan

peluang usaha berbasis pengelolaan limbah.

4. Bekerja sama dengan pemerintah dan komunitas untuk memperluas pengaruh positif dan menciptakan kesadaran yang lebih besar mengenai pentingnya pengelolaan limbah yang bertanggung jawab.

1.5.4 Struktur Organisasi

Struktur organisasi CV Sarana Dharma Internusa:

Tabel 1.2 Struktur Organisasi

1. Direktur Utama	Muhammad Syahroni, ST.
2. Manajer Operasional	Luqman Ilhamsyah
3. Manajer Keuangan	Ajie Hidayat, ST.
4. Manajer Marketing & Komunikasi	Ahmad Lucky I
5. Koordinator Pengolahan Limbah	Randy Akmaludin
6. Staff Administrasi	Wawat Setiawati

1.5.5 Uraian Departemen/bagian yang menjadi tempat KP

Kerja Praktik dilaksanakan pada bagian Pengembangan Teknologi dan Informasi CV Sarana Dharma Internusa, yang memiliki tanggung jawab utama dalam:

1. Mengelola dan mengembangkan sistem digital perusahaan.
2. Merancang dan memelihara website resmi perusahaan.
3. Mengoptimalkan sistem informasi berbasis teknologi untuk mendukung operasional perusahaan.
4. Memberikan solusi teknologi untuk peningkatan media promosi dan branding perusahaan.

1.5.6 Nama dan Deskripsi pekerjaan/jabatan peserta KP

Web developer atau Full-stack Developer, penulis bertugas mengembangkan website company profile perusahaan menggunakan framework Laravel. Tugas utamanya yaitu membuat front-end dan back-end website, melakukan pengujian dan memastikan website berjalan sesuai kebutuhan.

1.5.7 Struktur Tim

Dalam pelaksanaan Kerja praktik ini, penulis tidak tergabung dalam tim khusus. Koordinasi dilakukan secara langsung dengan pimpinan perusahaan dengan memastikan pekerjaan berjalan sesuai dengan kebutuhan dan standar perusahaan.