## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa, karena atas rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan laporan ini dengan baik. Laporan ini disusun untuk memenuhi salah satu tugas dalam program Praktik Kerja Pengabdian Masyarakat (PKPM) secara mandiri, dengan fokus pada pembuatan website profil desa yang mencakup informasi desa, berita, dan fitur sensus penduduk di Desa Kuripan, Kecamatan Penengahan, Kabupaten Lampung Selatan.

Di era digital seperti saat ini, pemanfaatan teknologi informasi menjadi sangat penting, termasuk dalam konteks pemerintahan desa. Website desa bukan hanya menjadi media informasi resmi, tetapi juga sarana transparansi dan pelayanan yang efisien kepada masyarakat. Oleh karena itu, pembangunan website ini diharapkan dapat membantu pemerintah desa dalam mengelola data, menyampaikan informasi kepada masyarakat, serta menjadi media promosi dan dokumentasi kegiatan desa.

Dalam perancangan website ini, saya menggunakan pendekatan desain antarmuka pengguna (UI/UX) dan arsitektur pengembangan web berbasis component. Hal ini dilakukan agar website yang dibangun dapat memberikan pengalaman pengguna yang baik, serta mampu menyajikan informasi secara terstruktur, menarik, dan mudah diakses oleh seluruh lapisan masyarakat.

Penulis mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu dalam proses pelaksanaan kegiatan ini, baik secara langsung maupun tidak langsung. Terutama kepada:

- 1. Allah SWT yang telah memberikan kesehatan dan kemudahan dalam menjalankan program PKPM.
- 2. Nabi Muhammad SAW sebagai suri tauladan umat manusia.
- 3. Bapak Dr. RZ Abdul Aziz, S.T., M.T., Ph.D. selaku Rektor Institut Informatika & Bisnis Darmajaya.

4. Dr. Chairani, S.Kom., M.Eng. selaku Ketua Program Studi Teknik Informatika.

5. Bapak Dr. Handoyo Widi Nugroho, S.Kom., M.T.I. selaku Dosen Pembimbing Lapangan, yang telah memberikan bimbingan dan arahan selama pelaksanaan PKPM 2025.

6. Seluruh panitia pelaksana PKPM IIB Darmajaya.

7. Bapak Suhatsyah Selaku Kepala Desa Kuripan, beserta aparatur desa yang telah menerima dan mendukung kegiatan ini.

8. Masyarakat Desa Kuripan yang telah membantu dan memberikan informasi dalam pengembangan konten website.

9. Teman-teman seperjuangan dalam kegiatan PKPM yang telah memberikan dukungan dan semangat selama pelaksanaan kegiatan.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan demi penyempurnaan di masa yang akan datang. Semoga laporan ini dapat memberikan manfaat bagi pemerintah dan masyarakat Desa Kuripan, serta menjadi referensi dalam pengembangan sistem informasi desa di wilayah lainnya.

Akhir kata, semoga kegiatan ini menjadi awal yang baik dalam mendukung digitalisasi pelayanan desa dan memberikan dampak positif bagi masyarakat.

Wassalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh.

Bandar Lampung, 1 Agustus 2025

I Putu Rio Kurniawan

2211010065