

KATA PENGANTAR

Tidak semua proses dalam dunia akademik dapat dilihat dari hasil akhirnya saja. Terkadang, perjalanan yang dilalui justru menyimpan nilai paling berharga. Tugas akhir ini adalah bagian dari perjalanan tersebut, sebuah upaya untuk menjembatani pemahaman teori dengan kenyataan yang dinamis di lapangan, khususnya dalam pengembangan sistem informasi.

Laporan ini disusun bukan hanya untuk memenuhi persyaratan akademik, tetapi juga sebagai refleksi dari tantangan dunia nyata yang membutuhkan solusi konkret dan efisien. Proses penyusunan laporan ini tidak selalu berjalan mulus. Namun dari sana, penulis belajar bahwa pengembangan teknologi bukan soal cepat selesai, melainkan tentang seberapa relevan dan andal solusi itu dijalankan.

Rasa terima kasih penulis sampaikan kepada semua pihak yang telah terlibat, baik secara langsung maupun tidak langsung.

1. Kepada dosen pembimbing yang dengan sabar memberikan arahan dan masukan yang sangat berarti,
2. kepada tim dari PT Inovasi Daya Solusi atas kepercayaan dan kesempatan yang telah diberikan untuk terlibat langsung dalam pengembangan sistem yang dijalankan perusahaan,
3. serta kepada keluarga dan sahabat yang senantiasa menemani dan mendukung saat titik jenuh datang.

Tentu, laporan ini bukanlah karya yang sempurna. Namun penulis berharap, isi dari laporan ini dapat memberikan gambaran yang bermanfaat, memperluas pemahaman teknis, serta menjadi referensi yang berguna dalam pengembangan sistem ke depannya.

Bandung, 14 Juli 2025



Mochamad Fachru Zaini Cahyadi