

KATA PENGANTAR

Dengan rasa syukur yang tak terhingga, penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa karena dengan limpahan berkah rahmat dan bimbingan-Nya, penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul "**Pengembangan Sistem Monitoring dan Evaluasi Kinerja Pegawai Magang Berbasis Web di Lingkungan Balitbang Kemhan RI**".

Penelitian ini mengangkat permasalahan mengenai belum adanya sistem yang terstruktur untuk memonitor dan mengevaluasi kinerja pegawai magang di Balitbang Kemhan RI, di mana prosesnya masih dilakukan secara manual. Untuk mengatasi kendala tersebut, dikembangkanlah sebuah sistem informasi berbasis web menggunakan *framework* React untuk *frontend* dan Express/Node.js untuk *backend*. Metode pengembangan yang digunakan adalah *Software Development Life Cycle* (SDLC) model *Agile* yang memungkinkan proses pengembangan berjalan secara iteratif dan fleksibel sesuai kebutuhan pengguna.

Dalam penyusunan Tugas Akhir ini, penulis menyadari bahwa keberhasilan ini tidak lepas dari bimbingan, dukungan, dan doa dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan tulus penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak **Dr. Heru Nugroho, S.Si., M.T.**, dan Bapak **Dr. Wardani Muhamad, S.T., M.T.** selaku dosen pembimbing yang telah dengan sabar memberikan arahan, bimbingan, serta masukan yang sangat berharga selama proses pengerjaan Tugas Akhir ini.
2. **Bapak M. Sofyan S. AP**, selaku pembimbing lapangan di Balitbang Kemhan RI, yang telah meluangkan waktu untuk wawancara dan memberikan gambaran mengenai proses bisnis yang berjalan.
3. Kedua **orang tua tercinta** dan seluruh keluarga, yang senantiasa memberikan dukungan moril, materiel, serta doa yang tiada henti.
4. **Teman-teman seperjuangan** di Program Studi D3 Sistem Informasi, Fakultas Ilmu Terapan, Universitas Telkom, atas segala semangat dan kebersamaan yang telah terjalin selama ini.

Penulis berharap Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat praktis bagi Balitbang Kemhan RI dalam meningkatkan efisiensi dan transparansi proses pengelolaan pegawai magang. Selain itu, semoga karya ini dapat menjadi referensi yang berguna bagi pengembangan sistem serupa di masa mendatang.

Bandung, 18 Agustus 2025



Penulis