## **RINGKASAN**

## PERENCANAAN ABSENSI BADAN PERENCANAAN, PENELITIAN, DAN PENGEMBANGAN DAERAH (BAPELITBANGDA) BERBASIS WEBSITE

Rivaldi Satya Wicaksana Jufri, NIM E41200099, Tahun 2024, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Ibu Trismayanti Dwi P, S.Kom, M.Cs selaku Pembimbing Magang serta Ibu Eni Yuli Masita S.Sos., M.Si selaku Pembimbing Lapangan.

Tujuan dan penulisan Laporan Magang ini adalah untuk menjelaskan selama proses kegiatan magang di Badan Perencanaan, Penelitian dan Pengembangan Daerah (BAPELITBANGDA). Kegiatan yang dilakukan mencakup dua aspek Kegiatan Harian dan kegiatan akhir. Kegiatan umum adalah kegiatan yang dilakukan setiap harinya dalam jangka waktu selama kegiatan magang berlangsung dan kegiatan pokok merupakan kegiatan yang dilenggarakan oleh mahasiswa dengan mengajukan ide berdasarkan observasi yang telah di lakukan.

Aplikasi absensi berbasis web yang dirancang untuk meningkatkan keandalan dan keterjangkauan pencatatan kehadiran disajikan dalam penelitian ini. Dengan menggunakan inovasi elektronik, aplikasi ini memudahkan pegawai dan pimpinan dalam menggunakannya. Sorotan keamanan yang dijalankan mencakup kontrol akses dan enkripsi informasi, menjaga perlindungan data representatif.

Pengujian menyeluruh dan penyelidikan yang disengaja telah diselesaikan untuk menjamin kualitas aplikasi yang tak tergoyahkan. Persiapan klien yang menarik juga dilakukan untuk menjamin pelaksanaan yang efektif. Oleh karena itu, pelaksanaan aplikasi ini memberikan keuntungan penting dalam hal produktivitas otoritatif dan ketepatan pencatatan partisipasi. Saran untuk kemajuan di masa depan mencakup peningkatan elemen dan kombinasi lebih lanjut dengan kerangka kerja terkait.

Pemeriksaan ini memberikan komitmen positif terhadap peningkatan aplikasi partisipasi online dan mungkin dapat menjadi referensi untuk lebih mengembangkan proses partisipasi dewan dalam asosiasi.