

HALAMAN RINGKASAN

PERANCANGAN *DESIGN UI/UX* PADA *PROJECT "ATTENDRIGHT"* UNTUK KELOLA PRESENSI PEGAWAI DAN *MONITORING PROJECT*

M. Brilliant Ridho Siswanto, NIM E41212313, Tahun 2025, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Intan Sulistyaningrum Sakkinah, S.Pd., M.Eng. (Dosen Pembimbing), Wahyu Prasetyo (Pembimbing Lapangan).

Program magang adalah sarana penting bagi mahasiswa untuk menerapkan pengetahuan teoretis yang telah diperoleh selama perkuliahan ke dalam praktik nyata di dunia industri. Dalam kerangka Permendikbud Nomor 50 Tahun 2020, program ini bertujuan untuk meningkatkan kompetensi peserta didik, membangun karakter profesional, serta memperkuat kemampuan adaptasi terhadap perkembangan kebutuhan industri yang dinamis.

Pelaksanaan magang dilakukan di PT Otak Kanan, perusahaan berbasis teknologi informasi yang berlokasi di Surabaya, Jawa Timur. Seluruh aktivitas magang difokuskan pada pengembangan aplikasi berbasis web yang bertujuan untuk mendukung efisiensi dan kebutuhan operasional modern. Dalam program ini, peserta magang mendapatkan bimbingan dari pembimbing lapangan untuk memastikan hasil kerja yang relevan dan berkualitas sesuai dengan standar industri.

Judul laporan ini menggambarkan penerapan prinsip-prinsip desain *UI/UX* dalam pengembangan aplikasi "*AttendRight*", sebuah sistem yang dirancang untuk mengelola presensi pegawai dan memonitor proyek. Fokus utama dari laporan ini adalah pada perancangan antarmuka pengguna yang intuitif, responsif, dan fungsional untuk mendukung kemudahan penggunaan aplikasi. Dengan pendekatan desain berbasis kebutuhan pengguna, sistem ini diharapkan dapat memberikan kontribusi nyata dalam mendukung transformasi digital di dunia kerja.