

RINGKASAN

Penerapan Metode *Human-Centered Design* (HCD) Dalam Perancangan *User Interface* Aplikasi Pencarian Properti Berbasis *Website* Di CV. Jaya Technology Solusindo, Rama Diputra, NIM E41220854, Tahun 2026, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Dia Bitari Mei Yuana, S.ST., M. Tr. Kom. (Dosen Pembimbing), Amiruddin Fuad, S.Kom (Pembimbing Lapangan).

Laporan magang ini mendokumentasikan kegiatan praktik kerja lapangan yang dilaksanakan di CV. Jaya Technology Solusindo mulai Oktober 2025 hingga Februari 2026. Fokus utama dari kegiatan ini adalah penerapan metode *Human-Centered Design* dalam perancangan ulang antarmuka pengguna untuk ALLIKLAN, sebuah platform digital pencarian properti dan kendaraan.

Proses perancangan mengadopsi tahapan iteratif HCD, yang meliputi analisis konteks penggunaan, spesifikasi kebutuhan, perancangan solusi melalui wireframing dan prototyping, serta evaluasi desain.

Hasil akhir dari implementasi ini adalah purwarupa untuk halaman beranda, daftar properti, dan detail properti yang dirancang dengan pendekatan estetika minimalis guna mengoptimalkan tingkat ketergunaan dan mengurangi beban kognitif pengguna. Selain berfokus pada proyek utama ALLIKLAN, penulis juga berkontribusi secara aktif pada berbagai tugas desain operasional dan pemasaran digital perusahaan. Penugasan pendukung tersebut meliputi pelaksanaan *Quality Control* dan pengisian ratusan data awal properti, serta perancangan ulang antarmuka untuk aplikasi BakulMlijo, website profil perusahaan J-Tech, dan portal administrasi SIMADEV. Lebih lanjut, penulis juga merancang berbagai aset identitas visual, seperti pembuatan ulang logo untuk beberapa sistem internal, desain pamflet promosi produk, hingga penyusunan dokumen presentasi komersial atau pitch deck guna mendukung strategi bisnis perusahaan.