

RINGKASAN

Kegiatan magang dilaksanakan di CV. E-Solusindo, yaitu sebuah perusahaan *software house* yang berlokasi di Jember, Jawa Timur, dan telah berdiri sejak tahun 2012. Perusahaan ini bergerak di bidang pengembangan perangkat lunak, pengelolaan sistem informasi, serta manajemen data elektronik untuk berbagai kebutuhan instansi dan organisasi. Dengan pengalaman yang dimiliki, CV. E-Solusindo menjadi tempat yang relevan untuk pelaksanaan kegiatan magang dalam bidang teknologi informasi.

Program magang dilaksanakan selama 4 (empat) bulan, terhitung mulai tanggal 04 Agustus 2025 hingga 05 Desember 2025. Selama pelaksanaan magang, penulis memperoleh bimbingan akademik dari Ibu Lukie Perdanasari, S.Kom., M.T., serta bimbingan lapangan dari Kakak Andis Trihariprasetya, S.Tr.Kom. Dalam kegiatan magang ini, penulis bertugas pada Pengembangan Sistem Monitoring SIMETRIK berbasis website menggunakan framework CodeIgniter di CV. E-Solusindo, dengan fokus pada pengembangan sistem sesuai kebutuhan perusahaan dan penerapan teknologi yang relevan.