

RINGKASAN

Moch Alvin Faisal, Nim E32191396, Program Studi Teknik Komputer, Jurusan Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember. **“Perancangan Sistem Database Pada Aplikasi Sistem Informasi Peserta Magang Menggunakan Mysql”**. Yogiswara, ST, MT (Dosen Pembimbing) Yusfi Adil Amrullah, S.Tr.Kom (Pembimbing Lapangan), .

Kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL) merupakan kegiatan yang dapat melatih mahasiswa agar mampu menjadi lulusan yang terampil, profesional, dan mempunyai etos kerja tinggi, selain itu mahasiswa juga di tuntut untuk berfikir kritis dan inovatif dengan bekal wawasan yang di dapat di tempat PKL.

PT. Mascitra Teknologi Informasi merupakan perusahaan atau software house yang bergerak di bidang Teknologi Informasi lebih fokus pada pengembangan aplikasi berbasis web maupun android dan berbagai layanan dibidang teknologi informasi.

Sistem Informasi Peserta Magang merupakan suatu aplikasi berbasis web dan mobile yang digunakan untuk mengelola data para peserta magang, mencatat kegiatan harian, mengurus perizinan kehadiran, absensi masuk dan pulang, mengelola nilai dan juga membuat sertifikat secara otomatis bagi para peserta magang.