

RINGKASAN

ANALISIS KEBUTUHAN SISTEM DAN PERANCANGAN *DATABASE* UNTUK APLIKASI PEMESANAN FUTSAL SUDIMORO BERBASIS *WEBSITE*, Thufeil Wartono Putra. NIM E41191351. Prodi Teknik Informatika. Jurusan Teknologi Informasi. Politeknik Negeri Jember. Ibu Trismayanti Dwi P, S.Kom, M.Cs (Selaku Dosen Pembimbing). Lokasi Magang PT. Data Bisnis Solusi. Bapak Aditya Angga H. (Selaku Pembimbing Lapangan).

Kegiatan magang merupakan salah satu bentuk penyelenggaraan kegiatan pendidikan dengan memberikan pengalaman kerja bagi mahasiswa untuk berpartisipasi secara langsung di BUMN, perusahaan swasta, ataupun lembaga instansi pemerintah, sehingga dapat menjadi pengalaman serta menambah wawasan untuk dapat dipraktekkan di dunia kerja ketika lulus. Magang juga merupakan bagian pendidikan yang menyangkut proses belajar mengajar diluar sistem belajar di dalam kelas dan praktek di dalam kampus.

Projek Akhir yang dikerjakan pada saat Magang di PT. Data Bisnis Solusi adalah membangun aplikasi pemesanan lapangan futsal sudimoro berbasis website dari *client*. Aplikasi ini dapat memudahkan user untuk pesan dan pembayaran lapangan secara *online*. Fitur yang ada pada Aplikasi ini diharapkan agar mempermudah mendapatkan informasi seputar futsal sudimoro.