

RINGKASAN

PENGEMBANGAN DAN PEROMBAKAN APLIKASI SIMAG (SISTEM MANAGAMENT MAGANG) MENGGUNAKAN FRAMEWORK CODEIGNITER (STUDI KASUS : BPS KOTA MALANG), Firda Ulfa Unsilah, NIM. E31201536, Tahun 2023, Manajamen Informatika, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Ibu Pramuditha Shinta Dewi Puspitasari, S.Kom., M.Kom. (Dosen Pembimbing), Erny Fatma Setyoharini, S.E,M.M. (Kepala Badan Pusat Statistik Kota Malang), Rony Mugiartono (Pembimbing Lapang).

Badan Pusat Statistik Kota Malang adalah Lembaga Pemerintah Non-Departemen yang bertanggung jawab langsung kepada Presiden. Badan Pusat Statistic Kota Malang memiliki peranan aktif seperti Menyediakan kebutuhan data bagi pemerintah dan masyarakat. Data ini didapatkan dari sensus atau survey yang dilakukan sendiri dan juga dari departemen atau lembaga pemerintahan lainnya sebagai data sekunder, Membantu kegiatan statistik di departemen, lembaga pemerintah atau institusi lainnya, dalam membangun sistem perstatistikan nasional.. Mengembangkan dan mempromosikan standar teknik dan metodologi statistik, dan menyediakan pelayanan pada bidang pendidikan dan pelatihan statistic, serta membangun kerjasama dengan institusi internasional dan negara lain untuk kepentingan perkembangan statistik Indonesia.

Aplikasi sistem informasi manajemen magang adalah sebuah sistem website manajemen yang diciptakan untuk memanajemen data-data yang berkaitan dengan program magang yang ada diinstansi pemerintah tersebut. Dalam aplikasi ini mempunyai beberapa fitur unggulan, seperti fitur pengajuan magang, fitur absensi berdasarkan lokasi, dan fitur data aktifitas, fitur report penilaian peserta magang, dan fitur-fitur unggulan lainnya.