

RINGKASAN

Penerapan Infrastruktur Polijepay Dengan Menggunakan Multi Container Pada Docker Untuk Mendukung Sistem Transaksi Elektronik Berbasis Iot Dan Blockchain. Deva Baskara Utoyo NIM E32210906, Tahun 2023, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Muhammad Hafidh Firmansyah, S.Tr.Kom., M.Sc (Dosen Pembimbing).

Politeknik Negeri Jember merupakan salah satu perguruan tinggi yang berfokus pada Pendidikan vokasional, yaitu Pendidikan yang mengarah pada proses belajar mengajar pada tingkat keahlian, keterampilan dan standar kompetensi yang berkualitas tinggi serta relevan dengan kebutuhan dunia industri. Salah satu kegiatan Pendidikan akademi yang dimaksud adalah Magang.

Penulis mengambil tempat magang di PT. Kreasi Cyber Indonesia yang merupakan sebuah Perusahaan yang bergerak di bidang Teknologi Informasi (TI) yang beralamatkan di Jl. Griya Wijaya Kusuma Blok B21, Tamansari, Kec. Bondowoso, Kab. Bondowoso, Jawa Timur 68216. PT Kreasi Cyber Indonesia didirikan pada tanggal 14 Juli 2023, dengan komitmennya yaitu untuk mengembangkan solusi teknologi terkini dan inovatif, sehingga mampu menjawab tuntutan dinamika zaman.

Di PT. Kreasi Cyber Indonesia penulis selaku mahasiswa magang selalu diberikan arahan dan dibimbing oleh pembimbing lapang, salah satunya yaitu dalam pengerjaan projek EDC Polijepay ini.