

Abstraksi

PT. Arkatama Multi Solusindo merupakan perusahaan yang kompeten dalam menangani berbagai pekerjaan di bidang IT khususnya pengembangan aplikasi custom, pengadaan dan konfigurasi infrastruktur hardware, optimasi dan automasi proses bisnis, serta jasa pelatihan skill di bidang IT yang dikhususkan untuk para developer, engineer, user, maupun manager pada proyek teknologi informasi. PT. Arkatama Multi Solusindo, perusahaan penyedia jasa teknologi informasi yang inovatif dan kreatif yang menitikberatkan pada konsep koordinasi dan integritas multi disiplin, dengan melibatkan para tenaga ahli professional dalam bidangnya dan berperan aktif sebagai pelopor dalam perkembangan IT melalui hasil kerja. Kami berusaha memenuhi janji kepada pelanggan/mitra kerja (Pemerintah, Lembaga Swasta, maupun Pribadi) untuk memberikan kepuasan dan menjaga hubungan baik. Arkatama memberikan tugas akhir pada studi independen dengan skema full stack web developer sebagai salah satu syarat lulus untuk menyelesaikan studi independen di PT. Arkatama Multi Solusindo dengan tema Arkatama Store yang dimana Arkatama Store merupakan sebuah toko yang menjual berbagai macam produk. Berdasarkan ketentuan membuat sebuah website pemasaran online Arkatama Store dibuat menggunakan framework *codeigniter 3* beserta *database*. Harapannya memberikan tugas akhir pada studi independen adalah untuk menerapkan semua yang telah didapat dan dipelajari pada saat studi independen berjalan selain untuk menambah pengetahuan dan mengasah skill studi independen ini menjadi pengalaman dan relasi yang penting pada saat memasuki dunia kerja.

Kata kunci: Studi Independen, Full Stack Web Development, Katalog Produk.