

RINGKASAN

PEMBUATAN APLIKASI TEST ONLINE UGM BERBASIS WEBSITE DENGAN FRAMEWORK LARAVEL

Tegar Shallahudin Al Ayubi, NIM E41190868, Tahun 2022, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Mukhamad Angga Gumilang, S. Pd., M. Eng (Pembimbing PKL) dan Niki Hidayanti (Pembimbing Lapang).

Laporan Magang dengan judul “PEMBUATAN APLIKASI TEST ONLINE UGM BERBASIS WEBSITE DENGAN FRAMEWORK LARAVEL” telah dilaksanakan pada tanggal 06 September 2022 – 16 Januari 2023.

Tujuan dari penulisan Laporan Magang ini adalah untuk menjelaskan kegiatan selama magang di Datains seperti ruang lingkup kerja selama magang yang dilaksanakan secara daring, project yang telah dikerjakan seperti mempelajari Analisa Data E-Commerce(*Tableau*), Pembuatan website landingpage Marcella, Update data Covid-19, Pengembangan API Dashboard SDPPI, dan pembuatan Aplikasi Tes Online berbasis website dengan Framework Laravel. Website Tes Online merupakan aplikasi berbasis website yang digunakan dalam melaksanakan ujian secara online, sehingga peserta dapat melaksanakan ujian dimana saja. Di dalam laporan magang ini lebih dikhususkan untuk membahas pembuatan fitur CMS(*Control Management System*) yang berfungsi untuk mengelola dan memonitoring data pengguna website tersebut.

Kata Kunci : Laravel, CMS, Framework, Website