

RINGKASAN

Pengembangan *Website Training Center* Menggunakan *Codeigniter MVC Framework* Di Pusat Penelitian Kopi Dan Kakao Indonesia (*BACKEND*),

Dimas Fariz Nabalalah, NIM E32170064, Tahun 2020, 54 halaman, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Agus Hariyanto, ST, M.Kom. (Dosen Pembimbing Utama) dan Reny Fauziah Oetami, S.P., M.P. (Pembimbing Lapangan).

Pusat Penelitian Kopi Dan Kakao Indonesia atau biasa disingkat Puslitkoka merupakan lembaga nonprofit yang memperoleh mandat untuk melakukan penelitian dan pengembangan komoditas kopi dan kakao secara nasional, sesuai dengan Keputusan Menteri Pertanian Republik Indonesia No. 786/Kpts/Org/9/1981 tanggal 20 Oktober 1981. Salah satu misi Puslitkoka dalam mempercepat diseminasi dan alih teknologi hasil inovasi teknologi, dilakukan melalui program pelatihan yang diselenggarakan oleh Indonesian Coffee and Cocoa Research Institute Training Center (ICCRI-TC). Untuk kegiatan pelatihan diperlukan biodata peserta sebagai dasar penerbitan sertifikat pelatihan. Saat ini, proses penentuan sertifikatpelatihan di ICCRI-TC masih menggunakan input manual Microsoft Office. Seiring dengan peningkatan kebutuhan pembinaan sumber daya manusia terkait komoditas kopi dan kakao, pelayanan yang prima sangat diperlukan agar ICCRI-TC dapat memberi kepuasan terhadap *customer*. Salah satu aplikasi perangkat lunak yang digunakan adalah *Website Training Center* menggunakan *Codeigniter MVC Framework* di Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia.