

## RINGKASAN

**MANAJEMEN ASET PT TEKNOLOGI KODE INDONESIA MENGGUNAKAN FRAMEWORK LARAVEL**, Tengku Fahmi Syah Putra, NIM E31171061, Tahun 2019, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Husin, S.Kom., M.MT. (Pembimbing), Abdul Hamid (Pembimbing Lapangan).

Manajemen aset adalah suatu tindakan pengelolaan aset, agar aset tersebut bias memberikan manfaat yang sebesar-besarnya dengan biaya yang sekecil mungkin dan aset tersebut jangan sampai punah, kecuali memang sebaiknya harus dimusnahkan atau dihapuskan (Soemirto & Suprayitno, 2018). Manajemen Aset pada perusahaan harus dilaksanakan dengan ketelitian dan semua data aset milik perusahaan harus tercatat karena jika tidak, perusahaan akan mengalami kerugian dikarenakan aset yang tidak tercatat tersebut dapat hilang.

Laravel adalah sebuah framework yang diciptakan oleh Taylor Otwell dan bersifat open source atau sumber terbuka. Laravel merupakan framework yang memiliki konsep MVC (Model View Controller) serta memiliki sebuah perintah yang berbasis CLI (Command Line Interface) disebut Artisan.

Dalam pengembangan Sistem Manajemen Aset ini saya dan tim menggunakan scrum sebagai ruang kerja. Hal ini dikarenakan dengan scrum seluruh tugas pengembangan fitur dapat dimanajemen dengan baik dan sesuai dapat sesuai dengan waktu yang ditentukan.