**ABSTRAK**

**ANALISIS DAN PERANCANGAN CARA KERJA FRAMEWORK LARAVEL PADA PENCUCIAN MOBIL (BERKAT CARWASH) BERBASIS WEBSITE**

Oleh

Rachmad Budianto

16421044

Untuk membangun sebuah *website* dibutuhkan sebuah *framework* yang dapat membantu pembangunan dan pengembangan *website*. *Framework* dapat diartikan sebagai kumpulan *script* (terutama *class* dan *function*) yang dapat membantu *developer/programmer* dalam menangani berbagai masalah-masalah dalam pemrograman seperti koneksi ke *database*, pemanggilan *variabel, file*, dll sehingga *developer* lebih fokus dan lebih cepat membangun *aplikasi* ataupun *website*. Penulisan ilmiah ini bertujuan untuk mengetahui cara kerja dari *framework* *Laravel* guna mendapatkan *framework* yang tepat untuk membangun sebuah *website*, yang nantinya bisa digunakan untuk menampilkan hasil dari data mobil . Dalam penulisan ini dihasilkan *framework Laravel* adalah *framework* yang tepat untuk membangun sebuah *website* yang dapat mempermudah admin untuk menginput data yang nantinya akan dipakai untuk memberikan informasi kepada pengguna.

**Kata Kunci** : *Web, Farmework, Laravel, Model View Controller.*

**ABSTRACT**

**ANALYSIS AND DESIGN OF HOW TO WORK FRAMEWORK LARAVEL ON WEBSITE-BASED CAR WASHING**

By

Rachmad Budianto

16421044

To build a website you need a framework that can help with website development and development. Framework can be interpreted as a collection of scripts (especially classes and functions) that can help developers / programmers in dealing with various programming problems such as connection to databases, calling variables, files, etc. so that developers are more focused and more quickly build applications or websites. Scientific writing aims to find out how the Laravel framework works in order to get the right framework for building a website, which can later be used to display the results of car data. In this paper, the Laravel framework is the right framework to build a website that can make it easier for admins to input data that will be used to provide information to users.

**Keywords***:* Web, Farmework, Laravel, Model View Controller.