

ABSTRAK

RANCANG BANGUN *WEBSITE DASHBOARD MANAGEMENT* TRANSAKSI OBRE-JEK DENGAN METODE *SCRUM* (STUDI KASUS : OJEK *ONLINE* BREBES (OBREJEK), JAWA TENGAH)

Oleh

Faiza Rachma 20102110

OBRE-JEK merupakan salah satu mitra yang bergerak dibidang layanan jasa dan transportasi daerah yaitu ojek *online* pada Kabupaten Brebes, Jawa Tengah. OBRE-JEK berjalan selama satu tahun dengan menyediakan jasa antar orang dengan motor, mobil, makanan, barang dan lainnya. Mitra ini bertujuan untuk meningkatkan taraf pendapatan masyarakat Kabupaten Brebes dengan salah satu caranya yaitu mendorong ojek lokal. Namun masih terdapat masalah dalam *management* data dan informasi yang masih dilakukan secara manual melalui *history* aplikasi *Whatsapp*. Hal ini berpotensi menyebabkan kehilangan data sewaktu-waktu. Penulis telah membuat sistem berbasis *website* untuk *management* transaksi OBRE-JEK untuk membantu dalam mengelola data-data. Sistem ini akan dirancang menggunakan metode pendekatan pengembangan sistem dengan SDLC (*System Development Live Cycle*) yaitu model *agile Scrum* untuk memecahkan permasalahan pada OBRE-JEK adalah belum tersedia penyimpanan data dan informasi yang hanya mengandalkan histori *chat whatsapp* sehingga menyebabkan data hilang serta belum ada sistem yang digunakan untuk memmanagement transaksi pada mitra. Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan oleh peneliti memperoleh hasil dari pengujian *Blackbox testing* dan *Laravel Dusk Testing* memperoleh hasil berdasarkan pengujian yang dilakukan oleh admin dan owner mitra memperoleh hasil 100% sistem dapat digunakan untuk mengelola data dan informasi.

Kata Kunci : *Laravel, Management Transaksi, Rancang bangun, Scrum, Website.*