



RINGKASAN

FAIZAL DIAS CAESAR. J3C117141 **Pembuatan Aplikasi *Stokis* untuk Mengelolah Proses Keluar dan Masuk Produk Pada PT. Solusi Pangan Perwiratama**. Laporan Tugas Akhir Program Studi Manajemen Informatika. Sekolah Vokasi Institut Pertanian Bogor.

Dosen Pembimbing : Endang Purnama Giri, SKom, MKom

PT Solusi Pangan Perwiratama merupakan perusahaan startup yang memiliki konsep *marketplace* yang bergerak dalam bidang penjualan produk - produk makanan siap olah. Aplikasi dalam versi android dan website telah tersedia di playstore dan website yang dapat di akses pada alamat etanee.id. Aplikasi dan website etanee pun menyediakan fitur untuk berbelanja di etanee untuk para calon pembeli dapat memilih berbelanja dalam skala kecil maupun besar dengan fitur eceran dan grosir.

Salah satu proyek yang dikerjakan oleh PT. Solusi Pangan Perwiratama yaitu pembuatan Aplikasi *stokis* untuk mengelolah proses keluar dan masuk produk untuk digunakan dalam ruang lingkup PT. Solusi Pangan Perwiratama pada bagian pergudangan dengan menggunakan teknologi pengembangan berbasis *mobile* diharapkan karyawan pada PT. Solusi Pangan Perwiratama dapat membantu dalam proses penerimaan produk ataupun pengeluaran produk sehingga dapat memaksimalkan waktu dan memperkecil terjadinya kesalahan dalam proses bisnisnya. Pembuatan sistem ini menggunakan metode *scrum* yang terdiri dari 3 *sprint* yang di implementasikan dalam *product backlog* yang telah dirancang oleh *product owner* dan menghasilkan *sprint backlog* pada setiap *sprint*nya. Fitur yang terdapat dalam sistem ini yaitu fitur masuk / *login*, fitur lupa kata sandi, fitur menerima produk, fitur mengeluarkan produk, fitur riwayat, fitur pencarian produk, fitur keluar / *logout* dan fitur ubah profil.

Kata kunci:stokis, mobile apps, metode scrum, sprint

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan atau memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University