

ABSTRAK

PEMBANGUNAN DASHBOARD MARKET PLACE BORONGAJAYUK MENGGUNAKAN METODE ITERATIVE INCREMENTAL

Oleh

PUTRI PUSPITA PURWIRANDA

1202154293

Marketplace dinilai dapat membantu petani Indonesia keluar dari jeratan masalah rantai distribusi sebab petani dapat menentukan dan membandingkan harga secara transparan. *Marketplace* membutuhkan *dashboard* untuk mengintegrasikan serta menyajikan data dan informasi penting yang diperlukan untuk mengelola *marketplace* BorongAjaYuk sehingga dibuatlah *dashboard* BorongAjaYuk dengan perancangan *back-end* menggunakan bahasa pemrograman *PHP*, *framework Laravel* versi 5.8.8, *database MySQL* dan metode pembangunan *iterative incremental*. Metode yang digunakan dalam pembangunan aplikasi ini adalah *iterative* dan *incremental* sehingga evaluasi dilakukan pada setiap fase. Selain itu, dilakukan pengujian aplikasi *dashboard* BorongAjaYuk dengan pengujian *webqual 4.0* dengan pendekatan pengujian *black-box*.

Kata Kunci : *Laravel* , *View JS*, *Marketplace*, *PHP*, Pertanian