ABSTRAK

Aplikasi Pasar Virtual Indonesia Untuk Pengembangan Usaha Kecil dan Menengah adalah aplikasi yang dibangun sebagai wadah, media, dan komunitas untuk mempertemukan antara distributor dengan produsen dalam lalu lintas perdagangan yang besar. Aplikasi ini dibangun karena beberapa kesulitan yaitu kesulitan dalam membuat laporan penjualan produk, kesulitan dalam mengelola keuangan yang dimiliki oleh distributor, kesulitan dalam mengetahui info barang yang banyak diminati oleh konsumen, sehingga dari beberapa masalah tersebut distributor sulit untuk meningkatkan produk yang dijual kepada konsumen. Dari beberapa masalah tersebut maka dibangun sebuah aplikasi yaitu Aplikasi Pasar Virtual indonesia untuk Pengembangan Usaha Kecil dan Menengah (UKM) Modul Pengelolaan Buku Kas dan Tren Penjualan. Dengan aplikasi tersebut dapat membantu distributor Pasar Virtual Indonesia dalam pengelolaan laporan penjualan, keuangan, tren penjualan pada Pasar Virtual Indonesia. Proyek Akhir ini dibuat dengan menggunakan metode pengembangan perangkat lunak *Rapid Application Development* (RAD) dan *Unified Model Language* (UML) untuk memodelkan sistem. Dan menggunakan bahasa pemrograman PHP dengan *framework* CodeIgniter serta *database* MySQL dan software lainnya.

Kata Kunci: UKM, Web, CodeIgniter, RAD