

ABSTRAK

APLIKASI POINT OF SALES “AGRICULTURE” RETAIL MODUL PENGADAAN BARANG adalah aplikasi yang digunakan untuk membantu proses pengelolaan transaksi barang yang ada di serta melakukan pengelolaan data barang serta *supplier*. Setiap tahunnya melakukan pengelolaan data dan perekapan data secara manual serta belum tersentuh teknologi dalam hal perekapan dan penyimpanan. Proses yang terdapat didalamnya harus dikelola secara terperinci dan jelas. Namun terkadang inilah yang menjadi kendala dalam pengelolaan dikarenakan belum adanya teknologi yang saling terintegrasi satu dengan yang lainnya yang dapat mempermudah petugas dalam hal pengelolaan dan perekapan. Aplikasi ini dapat menangani proses pengelolaan data serta perekapan data secara sistematis. Aplikasi ini dibangun dalam versi *website* dengan menggunakan metode *Waterfall*, menggunakan basisdata MySQL dan Framework CodeIgniter(CI). Dengan dibangunnya aplikasi ini, dapat membantu petugas dalam pengelolaan data serta perekapan data.

Kata kunci : aplikasi, point of sales, waterfall, code igniter