

ABSTRAKSI

Aplikasi Transaksi adalah penerapan *e-commerce* dalam memasarkan dan mengelola penjualan produk *Coco Bean Bags* melalui internet. Karena dengan memanfaatkan media Internet, sebuah bisnis tidak harus memiliki *outlet* atau tempat menjual produknya.

E-Commerce sendiri merupakan singkatan dari *Electronic Commerce* (Perdagangan Elektronik), yang artinya pembelian dan penjualan barang atau jasa melalui sistem elektronik seperti Internet dan jaringan komputer lainnya.

Proyek akhir ini dibangun dengan menggunakan metode pengembangan perangkat lunak *waterfall* dan UML sebagai alat bantu perancangan system. Sedangkan dalam pembuatan perangkat lunak menggunakan framework Codeigniter dalam bahasa pemrograman PHP, dan basis data MySQL.

Aplikasi ini menangani pemesanan produk secara online yang setiap pesanan barang dapat dilihat oleh admin di halaman admin. Untuk fasilitas yang disediakan untuk admin adalah pengelolaan barang dan kategori, pengelolaan transaksi, serta moderasi review produk yang dilakukan oleh member. Sedangkan fasilitas owner hanya dapat diakses oleh pemilik toko dan didalamnya terdapat fungsionalitas rekapitulasi data transaksi yang masuk beserta grafik dari pemasukan tersebut.