

ABSTRAK

PENERAPAN *E-COMMERCE* UNTUK PENJUALAN PERANGKAT KOMPUTER PADA CV SURYA COMPUTER BERBASIS MOBILE

Implementation of E-Commerce for Sales of Computer Devices in CV Surya Computer Mobile Based

Oleh

FADHLUR ROHMAN NURROSYID

17312037

Untuk meningkatkan pelayanan terhadap pelanggan serta meningkatkan daya saing perusahaan dalam melakukan penjualan yang berbasis teknologi. Salah satu upaya perusahaan untuk meningkatkan penjualan serta bersaing dengan menerapkan *E-Commerce* berbasis *Mobile*. Tujuan dari penelitian ini adalah menampilkan stok barang, deskripsi barang serta tampilan barang untuk pelanggan sekaligus memudahkan dalam bertransaksi.

Penelitian ini menggunakan *Extreme Programing* sebagai metode pengembangan sistem serta dalam pengujiannya menggunakan ISO 25010. Hasil dari perhitungan yang telah di ujikan menghasilkan persentase sebesar 100% dalam hal fungsional, bahwa sistem menunjukkan “Sukses” menurut fungsinya, serta dalam aspek kemudahan oleh pengguna menghasilkan 80,43% yang menunjukkan sistem dalam kriteria “sangat sukses”.

Kata Kunci : *E-Commerce, Mobile, Extreme Programing, Perangkat Komputer, Penjualan*