ABSTRAK

Aktivitas jual beli dalam kehidupan sudah pasti akan dilakukan oleh setiap individu

manusia. Di tambah lagi dengan perkembangan zaman yang ada, menuntut manusia untuk

mengikuti trend yang ada. Keterbatasan waktu dan tenaga seseorang menjadi salah satu

faktor yang tidak bisa dilepaskan saat ini. Jual beli *online* merupakan salah satu solusi bagi

mereka yang senantiasa ingin terus meng-update informasi barang – barang yang ada.

Melihat efektifitas jual beli yang dilakukan secara online, terdapat sebuah ide untuk

membuat sebuah aplikasi jual beli online pada handphone. Aplikasi ini bernama "Sistem

Penjualan Online Dengan Menggunakan Aplikasi Java Berbasis Sistem Android 2.1".

Aplikasi ini diterapkan pada handphone berbasis system android karena berdasarkan prediksi

pasar handphone dunia, android akan menempati posisi puncak dari penjualan handphone

sehingga besar kemungkinan setiap orang memiliki handphone berbasis sistem operasi

android ini. Android 2.1 merupakan system operasi yang paling mudah untuk dilakukan

pengembangan aplikasi, sehingga aplikasi ini dibuat dengan sistem android berbasis system

operasi android 2.1

Aplikasi ini dibuat dengan tujuan untuk mempermudah user dalam melakukan

transaksi pembelian barang sehingga user tidak perlu datang langsung ke toko tersebut untuk

bertransaksi, cukup dengan mengaktifkan aplikasi ini pada handphone maka transaksi pun

bisa langsung berjalan. 85% koresponden menyatakan bahwa aplikasi ini cukup bermanfaat

dan memiliki tampilan yang sangat menarik, sehingga aplikasi ini bisa untuk digunakan.

Kata kunci: android, eclipse, MySQL, java, online

ii