

ABSTRAK

Judul : Rancang Bangun Aplikasi Marketplace Penjualan Dan Pemesanan Biji Kopi Berbasis Android.

Nama : Muhammad Iqbal Zuhri

NIM : 201281079

Program Studi : Teknik Informatika

Perkembangan kopi di Indonesia beberapa tahun belakangan ini bertumbuh dengan sangat pesat, dapat dilihat dengan banyak bermunculan *coffee shop* dan *roastery* beberapa tahun belakangan ini. Karena ketatnya persaingan penjualan biji kopi, mengakibatkan beberapa *roastery* kesulitan dalam memasarkan produk biji kopi yang dijual sehingga terjadi penumpukan biji kopi karena penjualan yang kurang maksimal. Untuk itu perlu dibuatkan sebuah sistem untuk memasarkan dan menjual biji kopi agar penjualan biji kopi dapat maksimal dan tidak terjadi penumpukan. Untuk pembuatan sistem ini menggunakan metode *Extreme Programming* agar sistem ini dapat dibangun dengan cepat melalui tahapan-tahapan yang ada meliputi *Planning*, *Design*, *Coding*, dan *Testing*.

Kata Kunci : Android, Biji Kopi, Penjualan, Pemesanan.

ABSTRACT

Title : Design and Build Coffee Beans Sales and Ordering Marketplace Applications for Android Base

Name : Muhammad Iqbal Zuhri

Study Program : Teknik Informatika

The development of coffee in Indonesia in recent years has grown very rapidly, can be seen with many popping up coffee shops and roasteries in recent years. Due to the intense competition in the sale of coffee beans, some roasteries have difficulty in marketing the coffee bean products that are sold so that there is a cumulation of coffee beans because of less than maximum sales. For this reason, a system is needed to market and sell coffee beans so that the sales of coffee beans can be maximized and there is no cumulation. Untuk pembuatan sistem ini menggunakan metode *Extreme Programming* agar sistem ini dapat dibangun dengan cepat melalui tahapan-tahapan yang ada meliputi *Planning*, *Design*, *Coding*, dan *Testing*.

Keywords : Android, Coffee Beans, Ordering, Selling.