

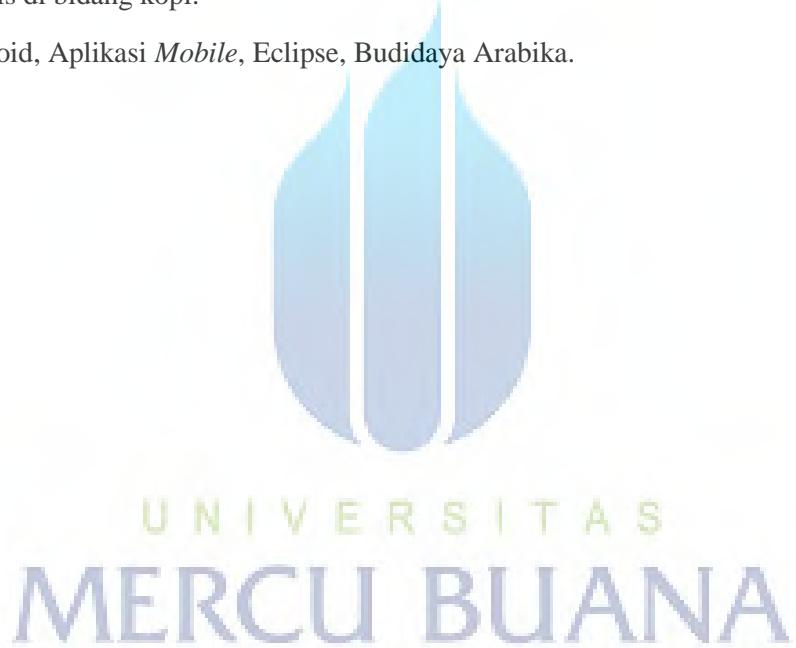
ABSTRAK

Teknik budidaya tanaman adalah proses menghasilkan bahan pangan serta produk-produk agroindustry dengan memanfaatkan sumberdaya tumbuhan. Cakupan obyek budidaya tanaman meliputi tanaman pangan, hortikultura, dan perkebunan.

Pembangunan kebun kopi memberikan kepercayaan kepada para pekebun kopi bahwa kopi dapat menjadi komoditas andalan ekspor dan sumber pendapatan devisa Negara. Usaha meningkatkan produksi kopi arabika dengan memperluas area telah dilakukan melalui program konversi kopi robusta ke kopi arabika maupun penanaman baru pada lahan yang sesuai untuk kopi arabika

Dalam penelitian ini, metode penelitian yang digunakan oleh penulis adalah pengumpulan data, metode analisis dan metode perancangan dengan menggunakan bahasa pemrograman *Java Development Kit* (JDK). Dengan adanya aplikasi Budidaya Arabika ini diharapkan dapat memudahkan para pebisnis kopi yang ingin berbisnis di bidang kopi.

Kata Kunci : Android, Aplikasi *Mobile*, Eclipse, Budidaya Arabika.



ABSTRACT

Mechanical cultivation is the process of producing foodstuffs and products Agroindustry by utilizing plant resources. Coverage includes objects cultivation of food crops, horticulture, and plantation.

Coffee plantation developments give credence to the planters of coffee that coffee can be a commodity export and source of foreign exchange income countries. An effort to increase production by expanding the area of arabica coffee have been made through the conversion of robusta coffee and arabica coffee to new plantings on land suitable for coffee

In this study, the research methods used by the author is the collection of data, methods of analysis and design methods using the Java programming language devepment Kit (JDK). With the application of cultivation of Arabica is expected to facilitate the coffee business who want to do business in the field of coffee.

Keywords: Android, Mobile Applications, Eclipse, Arabica cultivation.

