

## **ABSTRACT**

*Pecel Lele Atifah is a trading business engaged in the region of food. However, only a few menus on sale as food sold only food that is preferred by the public, and affordable prices.*

*Business competition is increasingly fierce and rapid technological advances that make enterprise-perusahaan large to small traders increase productivity in the form of information technology so that it can not deny the development of e-commerce makes business competition with mobile media are increasingly used by the public. Therefore the presence of advanced technology businesses will innovate to smooth business in the wake by making innovations to simplify the booking so that customers can easily order food. Especially this time many people who have smartphones to make transactions easier.*

*Now, Pecel Lele Atifah needs an integrated system between the ordering, purchasing and selling, namely Android-based buying and selling applications. This system is expected to assist business processes that exist within the business and provide the accuracy of the data needed, especially in conducting transactions, checking food stock, making reports required and others.*

*Effective and efficient application development begins with analyzing the current system. Based on analyst system generated flow document. Based on the existing flow document, then created a system flow that describes an integrated process. With the application, i expect to produce reports that can support the current business development.*

*Keywords: Android, Application, Purchasing, Business, Food.*

UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

## ABSTRAK

Pecel Lele Atifah merupakan merupakan usaha dagang yang bergerak di bidang makanan. Namun hanya beberapa menu yang dijual, karena makanan yang dijual hanya makanan yang cukup diminati oleh masyarakat, serta harganya yang terjangkau.

Persaingan bisnis yang semakin ketat serta kemajuan teknologi yang sangat cepat membuat perusahaan-perusahaan besar hingga para pedagang kecil meningkatkan produktivitas dalam bentuk teknologi informasi sehingga tidak dapat di pungkiri pengembangan e-commerce membuat persaingan bisnis dengan media mobile yang semakin banyak digunakan oleh masyarakat. Maka dari itu dengan adanya teknologi yang maju pebisnis akan berinovasi untuk kelancaran bisnis yang di bangun dengan membuat inovasi untuk mempermudah pemesanan supaya pelanggan dapat dengan mudah memesan makanan. Terlebih dijamin seperti ini banyak manusia yang mempunyai smartphone untuk mempermudah melakukan transaksi.

Pada saat ini Pecel Lele Atifah membutuhkan sistem yang terintegrasi antara bagian pemesanan, pembelian dan bagian penjualan, yaitu aplikasi pembelian dan penjualan berbasis Android. Sistem ini diharapkan dapat membantu proses bisnis yang ada di dalam bisnis dan memberikan keakuratan data yang diperlukan, terutama dalam melakukan transaksi, pengecekan stok makanan, pembuatan laporan yang dibutuhkan dan lain-lain.

Pengembangan aplikasi yang efektif dan efisien dimulai dengan menganalisis sistem yang sedang berjalan saat ini. Berdasarkan analisis sistem dihasilkan *document flow*. Berdasarkan *document flow* yang ada, maka dibuat *system flow* yang menggambarkan sebuah proses secara terintegrasi. Dengan adanya aplikasi tersebut, diharapkan menghasilkan laporan-laporan yang dapat mendukung perkembangan bisnis saat ini.

Kata Kunci : *Android*, Aplikasi, Penjualan, Bisnis, Makanan.