

# **SISTEM INFORMASI PENGELOLAAN KEUANGAN *EVENT* BULANAN PADA KOMUNITAS BINAAN DJARUM SEMARANG TIMUR**

*(MONTHLY EVENT FINANCIAL MANAGEMENT INFORMATION SYSTEM  
ON THE COMMUNITY OF THE DJARUM EAST SEMARANG DEVELOPMENT)*

**Rafli Fadila Halim**

Fakultas Teknologi Informasi dan Komunikasi  
Universitas Semarang  
*rafliraflu2@gmail.com*

## **ABSTRACT**

*LACOM or called All About Community is an association of community communities that have different skills and basics in Semarang and are fostered by Djarum. The increasing number of community work programs and activities, then LACOM has a lot of data collection and must. On the other hand there is also a savings program programmed by Djarum so that the community can buy more products and get savings benefits. Savings from the LACOM community are in the form of data collection where each community that buys the product will get a savings value per product. In addition to savings, the community also needs data collection on events held and also related to how much savings they have so that the Djarum party can calculate how much they can be helped or given to carry out the event. Events can be community events and also events that are directly held by Djarum. This application was built using Microsoft Visual Basic 2010, for the database used is MySQL and the system development method uses the Waterfall model and system design tools using UML (Unified Modeling Language). Therefore the author makes an information system for calculating savings and LACOM events fostered by East Semarang Djarum with the intention of providing convenience in calculating savings, procuring events and also making reports.*

*Keywords: LACOM Savings And Event Calculation Information System, Microsoft Visual Basic 2010, MySQL, UML*

## **ABSTRAK**

LACOM atau disebut All About Community merupakan perkumpulan dari komunitas komunitas yang memiliki skill dan basic yang berbeda-beda yang ada di Semarang dan dibina oleh Djarum Semakin banyaknya program kerja komunitas dan kegiatannya, maka LACOM memiliki pendataan yang banyak dan harus. Disisi lain terdapat juga program menabung yang diprogram oleh Djarum agar para komunitas bisa lebih banyak melakukan pembelian produk dan mendapatkan keuntungan tabungan. Tabungan dari komunitas LACOM ini berupa pendataan dimana setiap komunitas yang membeli produk maka akan mendapatkan nilai tabungan per produknya. Selain tabungan, komunitas juga memerlukan pendataan event yang diadakan dan juga hal tersebut berhubungan dengan seberapa banyak tabungan yang mereka punya agar dari pihak Djarum dapat memperhitungkan berapa nominal yang dapat dibantu atau diberikan untuk melaksanakan event tersebut. Event bisa berupa event komunitas dan juga event yang secara langsung diadakan oleh Djarum. Aplikasi ini dibangun menggunakan Microsoft Visual Basic 2010, untuk database yang digunakan adalah MySQL dan metode pengembangan sistem menggunakan model Waterfall serta alat bantu perancangan sistem menggunakan UML (Unified Modeling Language). Oleh karena itu penulis membuat sebuah sistem informasi perhitungan tabungan dan event LACOM binaan Djarum Semarang Timur dengan maksud agar memberikan kemudahan dalam perhitungan tabungan , pengadaan event dan juga membuat laporan.

Kata Kunci: Sistem Informasi Perhitungan Tabungan dan *Event* LACOM, Microsoft Visual Basic 2010, MySQL, UML