

# **SISTEM MANAJEMEN OPERASIONAL LOGISTIK DI PT. BANK RAKYAT INDONESIA (Persero) Tbk. KANTOR CABANG SEMARANG PATTIMURA**

*OPERATIONAL LOGISTIC MANAGEMENT SYSTEM IN PT. BANK RAKYAT INDONESIA (Persero) Tbk. OFFICE OF SEMARANG PATTIMURA BRANCH*

**Galuh Okty Sartika**

Fakultas Teknologi Informasi dan Komunikasi

Universitas Semarang

[galuuuuuh@gmail.com](mailto:galuuuuuh@gmail.com)

## **ABSTRACT**

*PT. Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk. is a company engaged in conventional banking in Indonesia. Logistics operational management system at PT. Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk, Pattimura Branch Office in Semarang City is still done manually by recording all operational activities in the register. This is not effective and efficient because it spends a lot of time and the risk of high errors. Therefore we need a system to overcome these things, so that it can create information that is faster and more accurate. Making Logistics Operational Management System at PT. Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk. The Semarang Pattimura Branch Office was built with web-based using a code igniter framework. This system will later be able to assist logistics operations in the company. The system development method used in making this system is the Waterfall model. Logistics Operational Management System at PT. Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk. The Pattimura Branch Office will be able to provide faster and more accurate information to the company because it already uses an integrated system.*

*Keywords: Management System, Logistics, Code Igniter*

## **ABSTRAK**

PT. Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk. adalah sebuah perusahaan yang bergerak dibidang perbankan konvensional di Indonesia. Sistem manajemen operasional logistik di PT. Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk, Kantor Cabang Pattimura yang ada di Kota Semarang ini masih dilakukan secara manual dengan mencatat semua kegiatan operasional di buku register. Hal tersebut tidak efektif dan efisien karena menghabiskan banyak waktu dan resiko terjadinya kesalahan yang tinggi. Oleh karena itu diperlukan suatu sistem untuk mengatasi hal-hal tersebut, sehingga dapat menciptakan informasi yang lebih cepat dan akurat. Pembuatan Sistem Manajemen Operasional Logistik di PT. Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk. Kantor Cabang Semarang Pattimura ini dibangun dengan berbasis web menggunakan *framework code igniter*. Sistem ini nantinya akan dapat membantu proses operasional logistik dalam perusahaan. Metode pengembangan sistem yang digunakan dalam pembuatan sistem ini adalah *Waterfall model*. Sistem Manajemen Operasional Logistik di PT. Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk. Kantor Cabang Pattimura ini nantinya dapat memberikan informasi yang lebih cepat dan akurat kepada perusahaan karena sudah menggunakan sistem yang terintegrasi.

Kata Kunci : Sistem Manajemen, Logistik, *Code Igniter*