

**SISTEM MANAJEMEN RANTAI PASOK BERBASIS WEB PADA  
GREAT COFFEE 1987 SEMARANG**  
(*WEB-BASED SUPPLY CHAIN MANAGEMENT SYSTEM AT GREAT COFFEE 1987  
SEMARANG*)

**I Komang Rizky Wardana**  
Fakultas Teknologi Informasi dan Komunikasi  
Universitas Semarang  
*komangrizky1999@gmail.com*

***ABSTRACT***

*Great Coffee 1987 Semarang is a coffee shop that exists from in 2016, this coffee shop is located in Kedungmundu, Kec. Tembalang City Semarang. The location is adjacent to one of the campuses in the city of Semarang making this coffee shop a place to gather young people or groups that just discuss or do assignments. 4 years of existence, but this coffee shop still uses manual methods to make transactions in and out of goods, checking stock, product process data so that in processing the required data requires a long time and troublesome. If data management is not carried out efficiently then that is happens is information will be slow to obtain. Thus, it is needed a system that is able to store and access data neatly as well able to provide the desired information quickly and accurately. This system can help the input process and store data in Great Coffee 1987 Semarang efficiently, precisely and effectively and guaranteed the quality and quality of its working procedures.*

*Keywords : Efficient, Transaction, Stock, Web Application*

***ABSTRAK***

Great Coffee 1987 Semarang merupakan sebuah kedai kopi yang ada dari tahun 2016, kedai kopi ini beralamatkan di Kedungmundu Kec. Tembalang Kota Semarang. Lokasi yang berdekatan dengan salah satu kampus di Kota Semarang membuat kedai kopi ini menjadi salah satu tempat berkumpulnya anak muda atau kelompok yang sekedar berdiskusi atau mengerjakan tugas. 4 tahun berdiri, namun kedai kopi ini masih menggunakan cara manual untuk melakukan transaksi keluar masuk barang, pengecekan stok, data proses produk sehingga dalam pengolahan data yang diperlukan memerlukan waktu yang cukup lama dan merepotkan. Jika pengelolaan data tidak dilakukan secara efisien maka yang terjadi adalah informasi akan lambat untuk didapatkan. Sehingga, dibutuhkan suatu sistem yang mampu menyimpan dan mengakses data secara rapi serta mampu menyediakan informasi yang diinginkan secara cepat dan akurat. Sistem ini dapat membantu proses *input* dan menyimpan data yang ada di Great Coffee 1987 Semarang dengan efisien, tepat dan berdaya guna serta terjamin mutu dan kualitas prosedur kerjanya.

*Kata Kunci : Efisien, Transaksi, Stok, Web Application*