

ABSTRACT

Thesis Title : ***DROPSHIP INFORMATION SYSTEM USING SUPPLY CHAIN MANAGEMENT METHOD IN BUSINESS SUPPLIER OF FOOD PACKAGING PRODUCTS “RENDANG ASASESE” IN PADANG CITY USING JAVA AND MYSQL DATABASE***

Name : **M Diki Putra**

Reg. Number : **18101152610350**

Major : ***Information Systems***

Supervisors : **1. Guslendra, S. Kom, M. Kom**
2. Hari Marfalino, S. Kom, M. Kom

In the current world of e-commerce business, the development of digital industry 4.0 has given rise to the type of dropshipping transaction, which is a system that is in great demand by the Indonesian people because this business can be said to be quite easy and hassle-free, bearing in mind that you don't need to have goods, a real store, a warehouse. as storage of goods, does not require capital, has good time flexibility which means it can be done anywhere and anytime. Rendang Asese, which still needs a broad marketing reach, has problems in product distribution, a variety of West Sumatran specialties are produced, it is not sufficient to rely on offline stores which are so limited, social media used for online promotion is not yet very effective, it is necessary to create an integrated business system. To facilitate the distribution of products, it is therefore necessary to have easy access in finding information and ordering rendang products both in person and in dropshippers who can easily place orders and use facilities online, making it easier for customers to order products and product dropshippers. The development of the software uses UML modeling, while the implementation uses the Java programming language with MySQL Database.

Key words: *Dropshippers, e-commerce, Products, Java, MySQL, UML* .

ABSTRAK

JUDUL SKRIPSI : **SISTEM INFORMASI DROPSHIP DENGAN METODE SUPPLY CHAIN MANAGEMENT PADA USAHA PEMASOK PRODUK MAKANAN KEMASAN “RENDANG ASESE” KOTA PADANG MENGGUNAKAN JAVA DAN DATABASE MYSQL**

NAMA : **M Diki Putra**
NO.BP : **18101152610350**
JURUSAN : **Sistem Informasi**
DOSEN : **1. Guslendra, S. Kom, M. Kom**
PEMBIMBING : **2. Hari Marfalino, S. Kom, M. Kom**

Dalam dunia bisnis *e-commerce* pada masa kini perkembangan digital industri 4.0 telah memunculkan Jenis transaksi *dropshipping*, merupakan sistem yang sangat banyak diminati oleh masyarakat Indonesia karena bisnis ini bisa dibidang cukup mudah dan tidak merepotkan, mengingat tidak perlu memiliki barang, toko secara nyata, gudang sebagai penyimpanan barang, tidak membutuhkan modal, memiliki fleksibilitas waktu yang baik yang artinya bisa dilakukan dimana saja dan kapan saja. Rendang Asese yang masih butuh jangkauan pemasaran secara luas mempunyai masalah dalam pendistribusian produk, bermacam makanan khas Sumatra barat di produksi tidak cukup mengandalkan toko *offline* yang begitu terbatas, media sosial yang digunakan untuk promosi secara *online* belum begitu efektif maka perlu dibuat sebuah sistem bisnis yang terintegrasi untuk memudahkan dalam pendistribusian produk Oleh karena itu di perlukan kemudahan akses dalam mencari informasi dan memesan produk rendang baik secara pesonal maupun *dropshiper* secara mudah yang dapat melakukan pemesanan dan penggunaan fasilitas yang di lakukan secara online, sehingga memudahkan pelanggan dalam memesan produk dan dropshiper produk. Pembangunan perangkat lunak tersebut menggunakan pemodelan *UML*, sedangkan implementasi menggunakan bahasa pemrograman *Java* dengan *Database MySQL*.

Kata Kunci : *Dropshiper, e-commerce, Produk, Java, MySQL, UML.*