

ABSTRACT

TITLE : DESIGNING AN INFORMATION SYSTEM FOR ORDERING ARTS PERFORMANCES AND TRADITIONAL CLOTHING RENTALS AT SANGGAR BUNDO KANDUANG USING THE SUPPLY CHAIN MANAGEMENT METHOD

STUDENT NAME : Silvia Metrianti

STUDENT NUMBER : 20101152610039

STUDY PROGRAM : INFORMATION SYSTEM

DEGREE GRANTED : STRATA 1 (S1)

ADVISERS : 1. Syafrika Deni Rizki, S.Kom, M.Kom
2. Irzal Arief Wisky, S.Kom, M.Kom

In an effort to increase operational efficiency and effectiveness, Sanggar Bundo Kanduang, which is a Minangkabau arts and culture institution, faces challenges in managing orders for art performances and rental of traditional clothing. To answer these challenges, designing an integrated information system is very important. This thesis aims to design an information system for ordering art performances and renting traditional clothing at Sanggar Bundo Kanduang using the Supply Chain Management (SCM) method. SCM was chosen because of its ability to coordinate and optimize the flow of information and resources in a supply chain, which in this context includes the process from ordering to delivery of services or final products. This information system is designed to overcome the main problem faced by Sanggar Bundo Kanduang, namely process management which is still done manually, which results in delays, errors in processing, and a lack of transparency in inventory management and scheduling.

Keyword: Studio Bundo Kanduang, Php and Mysql

ABSTRAK

JUDUL : **PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PEMESANAN PEMENTASAN SENI DAN PENYEWAAN PAKAIAN ADAT PADA SANGGAR BUNDO KANDUANG MENGGUNAKAN METODE SUPPLY CHAIN MANAGEMENT**

NAMA : **Silvia Metrianti**

NO.BP : **20101152610039**

PROGRAM STUDI : **SISTEM INFORMASI**

JENJANG PENDIDIKAN : **STRATA 1 (S1)**

PEMBIMBING : **1. Syafrika Deni Rizki, S.Kom, M.Kom**
2. Irzal Arief Wisky, S.Kom, M.Kom

Dalam upaya meningkatkan efisiensi dan efektivitas operasional, Sanggar Bundo Kanduang, yang merupakan lembaga seni dan budaya Minangkabau, menghadapi tantangan dalam pengelolaan pemesanan pementasan seni serta penyewaan pakaian adat. Untuk menjawab tantangan tersebut, perancangan sistem informasi yang terintegrasi menjadi sangat penting. Skripsi ini bertujuan untuk merancang sistem informasi pemesanan pementasan seni dan penyewaan pakaian adat pada Sanggar Bundo Kanduang dengan menggunakan metode Supply Chain Management (SCM). SCM dipilih karena kemampuannya dalam mengkoordinasikan dan mengoptimalkan aliran informasi dan sumber daya dalam suatu rantai pasokan, yang dalam konteks ini mencakup proses dari pemesanan hingga penyampaian layanan atau produk akhir. Sistem informasi ini dirancang untuk mengatasi masalah utama yang dihadapi oleh Sanggar Bundo Kanduang, yaitu pengelolaan proses yang masih dilakukan secara manual, yang mengakibatkan keterlambatan, kesalahan dalam pemrosesan, dan kurangnya transparansi dalam manajemen inventaris serta penjadwalan.

Kata Kunci : Sanggar Bundo Kanduang, Php dan Mysql