

ABSTRACT

Thesis Title : ***"INFORMATION SYSTEM DESIGN FOR WEB-BASED NADIA KAYUTANAM PRINTING SERVICE (Case Study : Nadia Printing)"***

Student Name : **DANIL PUTRA**

Student Number : **20101152610096**

Study Program : ***Information System***

Degree Granted : ***Strata 1 (S1)***

Advisors : **I. Dr.Guslendra, S.Kom,M.Kom**

II. Liga Mayola, S.Kom., M.Kom

Nadia Printing is a company operating in the printing services sector which was founded in 2018 and is located in Kayutanam. This company continues to develop and wants to improve services and strives to keep up with current printing technology trends with advanced machines and equipment. However, despite all the sophistication that exists, this company still has shortcomings in its printing ordering services. This company still uses a conventional system, using the technique of manually recording customer orders on an order invoice, which of course can waste time. Meanwhile, in the order production process, the invoices given from the order recipient are only stacked to determine the list of incoming customer orders before they are produced. The invoices that are stacked are sometimes not stacked correctly and are sometimes scattered. Then the information regarding raw material supplies is inaccurate and can only be guessed, causing the production process to be delayed if the raw materials are not ready or not available. Apart from that, the company's finances have not been well documented, where production costs incurred and money coming in from accounting services are not recorded, making it difficult for the company to see the company's financial flows. Based on the problems that occur in companies related to managing printing orders, the author is interested in conducting research and raises the title "Design and Build an Information System for Web-Based Nadia Kayutanam Printing Services"

Keyword: Information System, PHP, MySQL database.

ABSTRAK

Judul Skripsi : “RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI
PADA JASA PERCETAKAN NADIA
KAYUTANAM BERBASIS WEB (Studi Kasus :
Percetakan Nadia) “

Nama : DANIL PUTRA

No BP : 20101152610096

Program Studi : Sistem Informasi

Jenjang Pendidikan : Strata 1 (S1)

Pembimbing : I. Dr.Guslendra, S.Kom., M.Kom

II. Liga Mayola, S.Kom., M.Kom

Percetakan Nadia adalah perusahaan yang bergerak di bidang jasa percetakan yang berdiri pada tahun 2018 yang berlokasi di Kayutanam. Perusahaan ini terus berkembang dan ingin meningkatkan pelayanan dan berupaya mengikuti tren teknologi percetakan saat ini dengan mesin dan peralatan canggih. Namun dibalik semua kecanggihan yang ada, perusahaan ini masih memiliki kekurangan pada pelayanan pemesanan percetakan Perusahaan ini masih menggunakan sistem yang konvensional, dengan menggunakan teknik pencatatan pesanan pelanggan secara manual pada selebar faktur pemesanan, yang tentunya dapat memboroskan waktu. Adapun juga dalam proses produksi pesanan faktur yang diberikan dari bagian penerima pesanan hanya ditumpuk dalam menentukan list pesanan pelanggan yang masuk sebelum diproduksi, Faktur yang ditumpuk itu terkadang tidak tertumpuk secara benar dan terkadang berceceran. Kemudian informasi mengenai persediaan bahan baku tidak akurat masih mengira-mengira saja mengakibatkan proses produksi tertunda jika bahan baku belum siap ataupun tidak tersedia. Selain itu, keuangan perusahaan belum terdokumentasi dengan baik dimana biaya produksi yang dikeluarkan dan uang masuk dari hasil dari jasa percetakan tidak dicatat sehingga menyulitkan perusahaan dalam melihat arus keuangan perusahaan. Berdasarkan permasalahan yang terjadi pada perusahaan terkait pengelolaan pesanan percetakan, maka penulis tertarik untuk melakukan penelitian serta mengangkat judul yaitu “Rancang Bangun System Informasi Pada Jasa Percetakan Nadia Kayutanam Berbasis Web”

Kata Kunci: *Sistem Informasi, PHP, Database MySQL.*