

ABSTRAK

NAMA : **RANDI YULIANDRA**
NOBP : **14101152610164**
PROGRAM STUDI : **SISTEM INFORMASI**
JUDUL : **PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PEMESANAN
DAN PEMBAYARAN PADA LOKO PERCETAKAN
KOTA SOLOK MENGGUNAKAN BAHASA
PEMROGRAMAN PHP DAN DATABASE MySQL**
PEMBIMBING I : **Dr. Ir. Zefri yenni, MM**
PEMBIMBING II : **Romi Hardianto, S.Kom, M.Kom**

Loko Percetakan merupakan perusahaan dibidang jasa percetakan seperti pembuatan undangan, kartu nama dan lain-lain. Pemanfaatan teknologi komputer dalam sistem informasi pada perusahaan belum efektif dan efisien karena pelanggan masih melakukan pemesanan dan pembayaran secara manual dengan hanya menggunakan alat tulis, kalkulator dan nota kertas, sehingga terjadinya kesalahan dalam pencatatan dan banyaknya bukti pemesanan dari pelanggan yang hilang dan rentan data yang hilang. Untuk membantu memudahkan pekerjaan karyawan sangat di butuhkan sekali sebuah sistem aplikasi dalam proses pemesanan dan pembayaran, aplikasi program tersebut menggunakan Bahasa Pemrograman PHP sebagai pengolahan data dan Database MySQL sebagai penyimpanan data. Sehingga dihasilkan lah sebuah analisa sistem baru dengan menggunakan alat bantu seperti Use Case Diagram, Sequence Diagram, Class Diagram dan Activity Diagram. Dengan alat bantu inilah nantinya akan dihasilkan beberapa file yang saling berkaitan dalam sebuah manajemen database. Dan sistem yang baru ini diharapkan dapat meningkatkan kualitas kerja dari pihak Loko Percetakan yang akan datang.

Kata kunci : Pemesanan, Pembayaran, Web, Php, Kota solok