

ABSTRAK

JUDUL SKRIPSI : SISTEM KOMPUTERISASI JASA PERCETAKAN RAHMAT. ADV BUNGUS DENGAN MENGGUNAKAN BAHASA PEMOGRAMAN JAVA NETBEANS DAN DATABASE MYSQL

NAMA : ANGGRAINI PUTRI PRATAMA

NOBP : 15101152610588

FAKULTAS : ILMU KOMPUTER

JURUSAN : SISTEM INFORMASI

PEMBIMBING : 1. Syafrika Deni Rizki, S.Kom, M.Kom
2. Hari Marfalino, S.Kom, M.Kom

Di era digital saat ini kebutuhan pelanggan akan produk percetakan seperti spanduk, baliho, kartu undangan dan yang lainnya semakin meningkat. Kebutuhan akan produk percetakan biasanya meningkat pada saat-saat tertentu seperti menjelang Pemilihan Umum (Pemilu) dan hari-hari tertentu seperti hari raya keagamaan dan juga momen-momen tertentu baik itu bersifat kedaerahan maupun yang bersifat nasional. Percetakan ialah sebuah teknologi yang menghasilkan salinan dari sebuah dokumen atau foto dengan cepat, seperti kata-kata, gambar yang berada di atas sebuah media seperti kain, kertas, kayu dan sebagainya. Rahmat Adv merupakan sebuah toko usaha yang bergerak di bidang jasa percetakan, reklame dan sablon. Selama ini Toko usaha Percetakan Rahmat Adv belum menggunakan alat bantu komputer dalam melakukan pengolahan data dan transaksi pemesanan, yang menyebabkan pembuatan laporan penjualan dan perhitungan pemesanan tidak bisa dilakukan dengan cepat. Perancangan aplikasi perangkat lunak yang bertujuan untuk membantu dalam pengelolaan data pemesanan, penjualan barang supaya pendataan pemesanan barang dapat terkontrol dengan baik pada percetakan Rahmat Advetising Bungus. Dengan kemajuan teknologi yang sangat pesat saat ini, memunculkan suatu ide atau gagasan dari penulis untuk mencoba mengimplementasikan salah satu program aplikasi perangkat lunak untuk pemesanan undangan, sablon, spanduk, stempel dengan menggunakan bahasa pemrograman Java Netbeans 7.4 dan database MySQL.

Kata kunci : Percetakan, Pemesanan, Penjualan, Java, MySQL