

## ABSTRAKSI

Perusahaan roti “X” merupakan sebuah perusahaan roti yang berlokasi di Surabaya, Jawa Timur. Perusahaan yang telah berdiri sejak tahun 1996 ini telah mempunyai banyak cabang yang tersebar di Surabaya. Semua sistem pada perusahaan roti “X” belum terintegrasi, oleh karena itu perusahaan sering mendapatkan banyak masalah dan kesulitan. Pada umumnya permasalahan yang dihadapi perusahaan ialah kesulitan dalam memantau penjualan roti baik di pusat maupun di cabang, kesulitan memantau stok roti di tiap cabang, kesulitan dalam membuat laporan dari hasil pengiriman roti ke cabang-cabang. Sistem saat ini yang sedang berjalan pada perusahaan roti “X” adalah sistem pencatatan hasil produksi, sistem pengiriman, sistem penjualan, dan sistem penyesuaian roti.

Di dalam Tugas Akhir ini akan dibuat suatu aplikasi software berbasis web untuk mengatasi masalah-masalah tersebut di atas yaitu Sistem Informasi Penjualan di Perusahaan Roti “X” yang bisa bermanfaat dalam hal pencatatan produksi roti, pegawai, cabang, kendaraan, dan detail kebutuhan. Perusahaan ini membutuhkan suatu Sistem Informasi untuk mempermudah perhitungan stok roti, mempercepat mengetahui jumlah stok roti di cabang, mempercepat pencarian data-data yang dibutuhkan seperti data cabang, data roti, data pegawai, dsb

Dengan adanya sistem ini, membantu *user* dalam mengetahui stok terkini tiap cabang, caranya pertama *user* harus memasukkan *ID* dan *passwordnya* terlebih dahulu dan setelah itu klik tombol *login*, kemudian *user* tersebut dapat memilih menu hingga melakukan proses penjualan, pengecekan stok roti cabang, pengiriman, dsb. Menu yang bisa dibuka sesuai dengan *ID user* yang diinputkan, tidak semua *user* bisa melakukan semua transaksi. Sistem ini telah diuji cobakan kepada beberapa pegawai di Perusahaan Roti “X” dari hasil uji coba tersebut dapat disimpulkan fungsi-fungsi yang ada dalam sistem ini dapat membantu proses pencatatan hasil produksi, penjualan, pengiriman, pencatatan data-data roti, pegawai, cabang, dan kebutuhan dapat dilakukan secara mudah. Data yang ada disimpan secara rapi dan teratur.