BAB V
SIMPULAN DAN SARAN

Berdasarkan hasil analisis yang dilakukan pada pembahasan bab sebelumnya, maka dapat ditarik simpulan dan saran yang akan dijelaskan sebagai berikut:

5.1 Simpulan

Berdasarkan penelitian yang dilakukan pada mengenai perancangan sistem informasi persediaan bahan baku dengan menggunakan metode FIFO*(First In First Out)* pada Obor Mas (Amin Roti)dapat diambil simpulan sebagai berikut:

1. Sistem informasi persediaan bahan baku dengan menggunakan metode FIFO *(First In First Out)*pada Obor Mas (Amin Roti)yang telah dibangun dapat memberikan kemudahan dalam proses pemantauan pengelolaan bahan baku.
2. Implementasi system memperlihatkan bahwa system informasi persediaan bahan baku pada Obor Mas (Amin Roti) dapat dengan mudah dioperasikan oleh bagian administrasi. Bagian adminstrasi semakin terbantu dalam proses penginputan dan pencarian data.
3. Berdasarkan hasil implementasi program, maka dapat disimpulkan bahwa sistem informasi persediaan bahan baku pada Obor Mas (Amin Roti) dapat memudahkan bagian administrasi dalam proses pembuatan laporan yang dapat disajikan dengan lebih cepat dan akurat.
4. Metode FIFO *(First In First Out)* yang telah didesain untuk pengendalian bahan baku, akan dapat membantu permasalahan yang ditemukan karena dengan adanya metode yang digunakan dalam sistem persediaan bahan baku akan memudahkan dalam pengawasan. Disisi lain metode FIFO*(First In First Out)* ini akan mudah mengontrol keluar masuknya barang, karena dapat dilihat dalam kartu persediaan secara terinci yang akan memudahkan pula dalam penentuan biaya bahan baku yang digunakan sebagai dasar dalam biaya pengeluaran yang dihasilkan.

5.2 Saran

1. Sistem informasi yang dibangun perlu untuk dikembangkan berbasis web sehingga dapat digunakan sebagai media penjualan dan pemasaran produk Amin Roti.
2. Sistem informasi persediaan bahan baku dengan menggunakan metode FIFO pada Obor Mas (Amin Roti) ini perlu dikembangkan dan diperluas lagi untuk keperluan informasi yang lain sesuai kebutuhan perusahaan.
3. Perlu adanya pelatihan bagi calon pengguna program persediaan bahan baku pada Obor Mas (Amin Roti), sehingga akan menghindari kesalahan-kesalahan dalam penggunaan program.
4. Penelitian selanjutnya Obor Mas (Amin Roti) sebaiknya menerapkan perhitungan stok dengan menggunakan metode *EOQ* (*Economical Order Quantity*) yaitu perhitungan jumlah setiap kali pembelian bahan yang disertai biaya minimal = jumlah pembelian bahan yang paling ekonomis. Sehingga dengan adanya perhitungan tersebut dalam pengelolaan dan pengendalian persediaan untuk menghindari adanya kekurangan stok (*Stock Out*) maupun kelebihan atau penumpukan stok barang dagang.