

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan tentang desain aplikasi pembelian UMKM Sembako Echa yang dibahas pada bab sebelumnya, kita dapat mengambil kesimpulan bahwa :

1. Perancangan aplikasi pembelian untuk UMKM Sembako Echa, yaitu pembuatan sistem baru. Desain ini dilakukan menggunakan Microsoft Access dengan metode SDLC Waterfall, yang mencakup tahap analisis, desain, implementasi, dan pengujian. Fungsi yang relevan dan jaringan prosedur yang membentuk sistem telah berjalan dengan baik dan memenuhi teori yang ada. Dokumen dan catatan yang digunakan, bagaimanapun masih tergolong sederhana dan memiliki kelemahan. Buku catatan penjualan harian dan nota rangkap dua tanpa nomor urut tercetak digunakan. Oleh karena itu, aplikasi pembelian dapat digunakan untuk UMKM Sembako Echa untuk mengatasi kelemahan dalam proses pendataan transaksi.
2. Diharapkan bahwa aplikasi pembelian UMKM Sembako Echa akan memberikan informasi yang diperlukan oleh manajemen tentang arus data baik barang masuk maupun barang keluar. Ini juga akan memungkinkan untuk menampilkan notifikasi pembelian kembali ketika stok barang habis. Aplikasi yang telah dibangun dapat menjalankan semua fungsi dengan baik. Data yang dimasukkan ke database disimpan dengan baik, sehingga lebih aman.

5.2 Saran

Penulis mencapai kesimpulan dan memberikan saran yang dapat dipertimbangkan untuk penggunaan yang lebih baik di masa mendatang, seperti :

1. Aplikasi ini dapat diperbarui untuk memudahkan proses penjualan dengan memberikan akses pelanggan untuk melakukan pemesanan secara online.
2. Komputer yang digunakan harus diuji virus dan secara berkala untuk mencegah kesalahan saat digunakan.