

BAB 6

SIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini berisi tentang simpulan akhir dari program yang telah dibuat serta saran dari penulis dalam pembuatan Sistem Informasi Penjualan Pembelian dan Stok Menggunakan *Decision Support System* Dengan Menerapkan *Simple Additive Weighting* (Studi Kasus: Apotek X).

6.1 Simpulan

Berdasarkan dari hasil penelitian yang sudah dibahas dan memenuhi pencapaian dalam pembuatan sistem ini, dapat diambil beberapa kesimpulan mengenai penelitian ini, yaitu:

1. Aplikasi ini dapat melakukan pencatatan transaksi penjualan maupun pembelian agar lebih efektif dan efisien.
2. Aplikasi ini dapat mencatat dan mengelola data stok setiap obat.
3. Aplikasi ini dapat membantu pemilik dalam memilih *supplier* terbaik di antara *supplier* lainnya agar setiap proses transaksi dapat berjalan efektif.

6.2 Saran

Dari simpulan di atas, penulis mencoba memberikan beberapa saran dengan harapan agar pengembangan aplikasi ini bermanfaat untuk ke depannya, yaitu:

1. Perlu adanya keamanan agar semua informasi yang penting tetap terjaga.
2. Aplikasi ini dapat dikembangkan dengan versi *mobile*.
3. Aplikasi ini dapat ditambahkan fitur-fitur lain seperti gaji karyawan, absensi, dan lain-lain.