

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Secara keseluruhan, implementasi sistem *Inventory Management* berbasis web telah berjalan sesuai dengan rancangan. Setiap fitur yang dikembangkan mendukung operasional *caffe* secara lebih efisien, terutama dalam manajemen stok bahan baku, pencatatan penjualan, serta optimasi pembelian bahan. Dengan adanya sistem ini, pengelolaan *inventory* menjadi lebih akurat, mengurangi potensi kesalahan manusia, serta meningkatkan efektivitas bisnis secara keseluruhan.

5.2 Saran

1. Pelatihan Pengguna – Mengadakan sesi pelatihan berkala bagi pengguna baru agar mereka lebih memahami fitur-fitur sistem dan dapat menggunakannya secara optimal.
2. Validasi Data yang Lebih Ketat – Menambahkan fitur validasi *input* untuk mengurangi potensi kesalahan dalam memasukkan data yang dapat mempengaruhi perhitungan algoritma.
3. Pengembangan Fitur Otomatisasi – Meningkatkan otomatisasi dalam proses persetujuan pembelian bahan agar sistem dapat berjalan lebih efisien dengan intervensi manusia yang lebih minimal.
4. Pembaruan dan Pengembangan Berkelanjutan – Melakukan evaluasi dan pembaruan sistem secara berkala untuk menyesuaikan dengan kebutuhan bisnis yang terus berkembang serta meningkatkan keamanan sistem.