BAB V
PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Untuk sesimpulan dari aplikasi ini diharapkan dapat mempermudah inventarisasi stok ikan serta membuat laporan stok ikan yang akurat dan efisien, diantaranya yaitu:

A. Penyelesaian Masalah:

Sistem informasi berbasis web yang dibangun berhasil mengatasi kendala pencatatan manual, sehingga proses pengolahan data barang masuk, barang keluar, serta pemantauan stok menjadi lebih terstruktur, cepat, dan transparan.

B. Fungsionalitas Sistem:

Seluruh fitur utama pada sistem telah berjalan dengan baik dan sesuai dengan kebutuhan fungsional pengguna.

UNIVERSITAS
NUSA MANDIRI

5.2 Saran

Untuk pengembangan dan peningkatan kualitas aplikasi ini di masa mendatang, penulis memberikan beberapa saran sebagai berikut:

A. Penambahan Fitur Keamanan:

Perlu dilakukan peningkatan sistem keamanan, seperti penerapan enkripsi kata sandi yang lebih kuat guna mengantisipasi kebocoran data.

B. Pengembangan Teknologi Mobile:

Sistem berbasis web yang ada saat ini dapat dikembangkan lebih lanjut menjadi aplikasi berbasis *mobile* (Android/iOS).

C. Integrasi Notifikasi Otomatis:

Disarankan untuk menambahkan fitur notifikasi otomatis, seperti pengiriman pesan melalui *email* atau WhatsApp kepada pihak manajemen apabila stok barang mendekati batas minimum.

UNIVERSITAS
NUSA MANDIRI