

BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang dilakukan pada Tugas Akhir dengan judul “PENGEMBANGAN WEBSITE E-COMMERCE MENGGUNAKAN FRAMEWORK LARAVEL DALAM INDUSTRI PENERBITAN BUKU” dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Penulis telah berhasil merancang dan mengembangkan website yang efektif dalam melayani dan mengelola data pemesanan secara online. Website ini memungkinkan pengguna untuk melakukan pemesanan dengan mudah dan memastikan bahwa data pemesanan dikelola secara akurat dan efisien.
2. Website yang dikembangkan telah dilengkapi dengan fitur yang memungkinkan pembayaran melalui payment gateway. Ini memberikan kemudahan bagi pengguna untuk menyelesaikan transaksi secara elektronik, meningkatkan kenyamanan dan efisiensi dalam proses pembayaran.
3. Penulis telah berhasil mengintegrasikan Midtrans sebagai payment gateway dalam website. Integrasi ini memungkinkan transaksi pembayaran dengan berbagai metode elektronik yang aman dan efektif. Fitur ini memastikan bahwa setiap transaksi dilakukan dengan tingkat keamanan tinggi dan proses pembayaran yang lancar.
4. Penulis juga telah berhasil memasukkan dan mengkonfigurasi akun federasi pada website. Integrasi akun federasi ini memungkinkan pengguna untuk melakukan otentikasi dan otorisasi melalui sistem federasi yang memudahkan akses ke berbagai layanan dengan satu akun. Ini tidak hanya mempercepat proses login tetapi juga meningkatkan keamanan dengan mengelola hak akses secara terpusat dan efisien.

5.2 Saran

Untuk pengembangan lebih lanjut, penulis memberikan beberapa saran sebagai berikut .:

1. Keamanan data pengguna harus menjadi yang utama. Implementasi SSL enkripsi data dan proteksi terhadap serangan siber harus diperkuat untuk menjaga kepercayaan pengguna.