

BAB IV

PENUTUP

4.1 Kesimpulan

Penulis telah mengembangkan sebuah sistem penjualan *top up game* berbasis web yang bertujuan untuk memberikan kemudahan, kecepatan, dan efisiensi dalam proses transaksi pembelian *top up game* bagi para pengguna. Sistem ini dirancang untuk mengatasi kelemahan dari sistem penjualan *top up* yang ada, seperti proses manual yang memakan waktu. Dengan menggunakan teknologi seperti *Laravel*, *XAMPP*, *PHP*, *Vscode*, dan *MySQL*, sistem ini memungkinkan proses transaksi dilakukan secara otomatis, termasuk pembayaran melalui *QRIS* dan *e-wallet*. Pengembangan sistem ini diharapkan dapat meningkatkan pengalaman pengguna dalam melakukan pembelian *top up game*, serta memberikan kontribusi positif terhadap perkembangan industri *game* secara keseluruhan.

4.2 Saran

Pada penulisan ini masih terdapat banyak kekurangan dan perlu adanya penulisan lebih lanjut. Oleh karena itu, Penulis memberikan saran untuk penulisan yang akan dikembangkan pada waktu yang akan datang sebagai berikut:

1. Pengembangan Lebih Lanjut: Sistem yang dikembangkan sudah berjalan dengan baik, tetapi akan lebih baik jika dilakukan pengembangan lebih lanjut dengan menambahkan fitur-fitur seperti sistem notifikasi otomatis untuk pembelian yang berhasil dan histori transaksi yang lebih rinci.

2. **Keamanan Sistem:** Untuk memastikan keamanan data pengguna, sistem dapat dilengkapi dengan fitur enkripsi data dan autentikasi dua faktor. Hal ini akan meningkatkan keamanan transaksi dan data pribadi pengguna.
3. **Peningkatan *User Interface (UI)*:** Meski sistem sudah fungsional, peningkatan tampilan antarmuka pengguna (*UI*) dapat meningkatkan pengalaman pengguna. Desain yang lebih modern dan intuitif dapat menarik lebih banyak pengguna dan membuat mereka lebih nyaman dalam menggunakan sistem.
4. **Integrasi dengan Platform Lain:** Untuk meningkatkan fleksibilitas dan kemudahan, pertimbangkan untuk mengintegrasikan sistem dengan platform lain seperti aplikasi *mobile* atau sistem pembayaran yang lebih luas.