

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan, penerapan metode *Extreme Programming (XP)* terbukti efektif dalam proses pengembangan website toko parfum. Melalui tahapan *planning*, *design*, *coding*, dan *testing*, sistem dapat dibangun secara bertahap dan adaptif sesuai kebutuhan pengguna. Website yang dihasilkan mampu membantu admin dalam mengelola produk, pesanan, serta transaksi, sekaligus memudahkan pelanggan dalam melakukan pembelian secara online. Dengan demikian, metode XP memberikan fleksibilitas dan efisiensi dalam pengembangan sistem, sehingga menghasilkan website yang fungsional, mudah digunakan, dan sesuai dengan tujuan penelitian.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan implementasi yang telah dilakukan, berikut beberapa saran yang dapat diberikan untuk pengembangan lebih lanjut:

1. Pengembangan Fitur Order tracking untuk meningkatkan fungsionalitas dan kenyamanan pengguna, disarankan agar sistem dikembangkan lebih lanjut dengan menambahkan fitur seperti, Sistem pelacakan pesanan (*order tracking*) untuk pelanggan.
2. Pengembangan fitur laporan penjualan untuk pengembangan sistem ke depannya, disarankan agar website toko parfum dilengkapi dengan fitur laporan penjualan yang lebih terperinci. Laporan ini dapat menampilkan data transaksi harian, mingguan, maupun bulanan sehingga pemilik toko dapat lebih mudah memantau perkembangan penjualan.
3. Pengembangan aplikasi mobile membuat aplikasi berbasis Android/iOS agar pelanggan dapat dengan mudah melakukan pemesanan parfum langsung melalui smartphone.