

BAB 5 SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Sistem *e-commerce* bengkel Putra Prabu berbasis website telah berhasil dirancang dan dibangun dengan metode *scrum*. Dalam proses pembangunannya dilakukan 8 kali *sprint* yang dilakukan oleh *scrum master*. Dengan adanya penerapan metode *scrum*, pengembangan sistem dapat menjadi lebih tepat waktu dan terorganisir.
2. Dari hasil evaluasi yang telah dilakukan kepada 37 orang dengan metode Technology Acceptance Model (TAM) didapatkan nilai 76.06% untuk kategori *Perceived Ease Of Use*, 73.51% untuk kategori *Perceived Usefulness*, 71.53% untuk kategori *Attitude Toward Using*, dan 71.89% untuk kategori *Behavioral Intentional*. Dapat disimpulkan bahwa sistem yang telah dibuat ini setuju diterima oleh pengguna.

5.2 Saran

Berdasarkan proses pembangunan yang telah dilakukan berikut ini merupakan saran untuk proses pengembangan *e-commerce* selanjutnya:

1. Dapat mengoptimalkan pengelolaan waktu saat melakukan *sprint* agar dapat menyelesaikan *product backlog* sesuai *sprint planning*.
2. Dapat menambahkan fitur lainnya pada sistem seperti melakukan menambahkan gambar produk sendiri, dan *edit stock product*.
3. Menyediakan fitur seperti *payment gateway* dan *live chat* sehingga dapat menambah *experience user*.