BAB VII

PENUTUP

7.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil perancangan, implementasi dan pengujian yang telah dilakukan, maka diambil kesimpulan sebagai berikut :

- 1. Sistem informasi *supplier relationship management* (SRM) yang dibangun sesuai dengan perancangan sistem dan telah memenuhi kebutuhan pengguna yang telah didefinisikan berdasarkan analisa kebutuhan yang telah dilakukan.
- 2. Berdasarkan hasil kuisioner yang dijawab oleh responden terhadap kesesuaian hasil penggunaan metode AHP yang dibandingkan dengan penggunaan metode manual didapatkan hasil bahwa 2 responden (33.33 %) menyatakan setuju dan 4 responden (66.67 %) menyatakan netral.
- 3. Dalam pengujian fungsionalitas yang telah dilakukan seluruh sistem dapat berjalan dengan baik dan hasil yang didapat memenuhi proses bisnis yang telah dideskripsikan. Berdasarkan pengujian *user acceptance test* dengan pendekatan *Technology Acceptance Model* (TAM) didapatkan bahwa pengguna cenderung setuju berdasarkan faktor kemudahan pengoperasian sistem informasi (72.22 %) dan manfaat penggunaan sistem informasi (50 %).

7.2. Saran

Saran yang dapat diberikan untuk pengembanagn perangkat lunak ini antara lain:

- 1. Untuk pengembangan lebih lanjut sebaiknya menggunakan bahasa pemrograman untuk *m-apps* sehingga proses pengelolaan barang menjadi lebih efisien.
- 2. Untuk pengembangan lebih lanjut sebaiknya melibatkan perusahaan pakaian lain untuk menjalankan fungsi Admin sehingga lebih menarik minat dari pemasok untuk menggunakan sistem.