

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil dari penelitian pada sistem inventory barang di Toko Bengkel Melton Motor, dengan ini penulis dapat menarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Dengan dibuatnya sistem aplikasi ini menjadikan dalam pembuatan laporan stok barang tidak lagi memakan waktu lama dan menjadi lebih efisien.
2. Telah dibuat perhitungan baku menggunakan algoritma fuzzy logic tsukamoto pada sistem dalam penyediaan stok barang yang tepat.
3. Dengan adanya sistem ini dibuat informasi data stok barang akan selalu terbaru/terkini.
4. Sistem aplikasi ini memudahkan dalam laporan data barang secara berkala.

#### **5.2 Saran**

Dari beberapa kesimpulan yang ada maka dapat dikemukakan saran-saran yang dapat membantu untuk pengembangan sistem inventory barang selanjutnya agar dapat lebih baik lagi sehingga penulis akan menyampaikan beberapa saran sebagai berikut :

1. Diharapkan untuk kedepannya sistem aplikasi ini dapat penambahan fitur & layanan jenis pembayaran online.
2. Selalu melakukan pengecekan barang agar informasi yang disediakan sesuai dengan barang yang diperlukan.
3. Diharapkan pengembangan dari sisi bahasa pemrograman yaitu dari PHP ke bahasa pemrograman Mobile.
4. Diharapkan kedepannya dalam pembelian barang dapat dengan secara online untuk pelanggan.