

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

Pada bab terakhir ini, diperoleh kesimpulan dari hasil penelitian yang sudah dilakukan, dan saran agar penelitian ini dapat dikembangkan lebih baik untuk kedepannya.

#### 5.1 Kesimpulan

Dari hasil observasi didapatkan selama analisis desain, implementasi dan pengujian. Dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Dalam SOA , teknologi dapat diterapkan dalam penjualan suku cadang Bengkel Wijaya Motor, ada tiga langkah dalam implementasi SOA, dikembangkan dan diimplementasikan Roadmap dibuat dan diimplementasikan dalam proses Roadmap.
2. Implmentasi pengujian sistem aplikasi di Light House, hasil pengujian menunjukkan 75% fungsional dan bekerja dengan baik dan 80% layar website mudah dipahami.

#### 5.2 Saran

Sistem bawaan bengkel sepeda motor Wijaya bukan tanpa kekurangan. Oleh karena itu, saat menghitung sistem penjualan ini, penulis secara khusus menyarankan :

1. Pengembangan perhitungan yang akan meningkatkan penjualan di bidang Spare part sepeda motor dan menambah jumlah merk kedepannya.
2. Aplikasi dan sistem ini mengunnakan sistem web service dan selalu digunakan dan dikembangkan dengan metode SOA atau metode lain untuk menjaga keamanan sistem.

## DAFTAR PUSTAKA

(Zubaidah Perancangan Sistem Informasi Penjualan Sparepart Motor Pada Bengkel One Batam Berbasis Web 2017)

(Pengembangan E-Commerce sparepart Motor pada Bengkel Anugrah Jaya Berbasis Web Menggunakan metode USDP 2016)

(IMPLEMENTASI SOA ( SERVICE ORIENTED ARCHITECTURE ) DALAM SISTEM INTEGRASI WEB SERVICES PADA APLIKASI 2018)

(Rancangan Bangun Penjualan E-Commerce Penjualan Sparepart Sepeda Motor Berbasis Web Putra 2019)

(Sistem Penjualan Sparepart Motor Berbasis Web Di Bengkel Joko Motor Kota Klaten Julioe 2017)

(Suyanto, M., Strategi Periklan pada E-Commerce Perusahaan Top Dunia Sparepart Motor Alwendi 2020)

(Penjualan Sparepart Sepeda Motor Berbasis Web di bengkel Joyo Speed Motor Trijaya Hari Setya 2019)

