

## BAB VI SIMPULAN DAN SARAN

### 6.1. Simpulan

Dari hasil pembahasan diatas, maka kesimpulan yang dapat diambil yaitu:

1. Aplikasi ini dapat membantu proses penjualan, pembelian, service, dan laporan laba rugi pada bengkel Yank's OTOProTech
2. Proses untuk mengolah data menjadi laporan laba rugi pada Yank's OTOProTech dapat diotomasi oleh aplikasi yang dibangun.
3. Aplikasi ini memberikan *error handling* yang dapat memberitahu pengguna jika salah memasukkan data sebelum data tersebut masuk ke *database*.

### 6.2. Saran

Saran yang diperoleh untuk mengembangkan aplikasi ini antara lain:

1. Aplikasi ini perlu terus dikembangkan agar dapat sesuai dengan kebutuhan yang ada pada Yank's OTOProTech, karena tidak menutup kemungkinan terjadinya perubahan proses bisnis yang dapat merubah beberapa bagian dalam aplikasi ini.
2. Perlunya *maintenance* secara berkala, mulai dari fungsionalitas sistem serta *database* pada aplikasi.
3. Penambahan fitur agar aplikasi dapat dijalankan secara *mobile* untuk memudahkan admin dalam mengelola data.
4. Penambahan fitur dalam aplikasi desktop untuk pengolahan menu pengguna dan perbanyak laporan-laporan.

## DAFTAR PUSTAKA

1. Fathansyah. 2007. *Basis Data*. Bandung: Informatika.
2. Riyono, Hans. 2007. *Menangani Pengorganisasian Data dan Informasi*. Bandung: Fakultas Teknologi Informasi Universitas Kristen Maranatha.
3. Riyono, Hans. 2007. *System Information*. Bandung: Fakultas Teknologi Informasi Universitas Kristen Maranatha.
4. Vieira, Robert. (2007). *Professional SQL Server 2005 Programming*. Indiana : Wiley Publishing, Inc.
5. WRE, Andi. 2007. *Flowchart*. Bandung: Fakultas Teknologi Informasi Universitas Kristen Maranatha.
6. WRE, Andi. 2007. *Proses Bisnis*. Bandung: Fakultas Teknologi Informasi Universitas Kristen Maranatha.

## RIWAYAT HIDUP PENULIS

Nama lengkap : Andreas Dennis Angkawijaya  
Tempat / Tgl lahir : Bandung / 27 Mei 1989  
Alamat : Jl. Sritunggal no 23A Bandung  
No HP : 08562030458  
No Telp : (022) 91749479  
Email : dennisangkawijaya@yahoo.com  
Judul KP : Sistem Informasi Penjualan, Pembelian, Service dan Laporan Laba Rugi YANK's OTOProTech Berbasis C#



### Riwayat Pendidikan

- TK Yos Sudarso 1993 - 1995
- SD Santa Angela 1995 - 2001
- SMP Santa Angela 2001 - 2004
- SMA Santa Angela 2004 – 2007
- Universitas Kristen Maranatha 2007 – sekarang