

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur Penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga Penulis dapat menyelesaikan karya akhir dengan judul "**SISTEM INFORMASI BENGKEL MOBIL PADA PT. XYZ**" ini dengan baik.

Dalam penyusunan laporan Karya Akhir ini, penulis sering menemukan berbagai kendala berupa hambatan yang menyebabkan tertundanya pembuatan laporan. Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada pihak – pihak yang membantu dalam penyusunan dan penyelesaian laporan ini, terutama kepada:

1. Allah SWT
2. Bapak Hanung Nindito Prasetyo selaku Dosen Pembimbing karya akhir penulis.
3. Bapak Wardani Muhamad selaku Ketua Program Studi Manajemen Informatika Fakultas Ilmu Terapan.
4. Bapak Reza Budiawan selaku Koordinator Karya Akhir tahun 2014.
5. Bapak Hadi P.U. selaku trainer selama pelaksanaan bootcamp.
6. Kedua orang tua dan seluruh keluarga tercinta, yang telah memberikan bantuan baik doa maupun material.
7. Rekan-rekan mahasiswa yang telah membantu dalam penyelesaian Karya Akhir ini.

Semoga Allah SWT senantiasa memberikan berkat, rahmat, serta karunia-Nya kepada semua pihak yang telah memberikan bimbingan dan bantuannya.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan karya akhir ini masih sangat jauh dari kesempurnaan, untuk itu saran dan kritik yang bersifat membangun sangat Penulis harapkan demi kesempurnaan penulisan di kemudian hari.

Akhirnya, Penulis berharap semoga karya akhir ini dapat bermanfaat bagi diri Penulis sendiri, pembaca sekalian, serta masyarakat luas terutama dalam hal menambah wawasan dan ilmu pengetahuan.

Bandung, Agustus 2014

Tim Penulis

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	i
ABSTRAK.....	ii
ABSTRACT.....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB 1 Pengenalan Produk.....	1
1.1Latar Belakang.....	1
1.2Tujuan	2
1.3Batasan Produk	2
1.4Sistematika Penulisan	2
BAB 2 Arsitektur Produk.....	4
2.1Struktur Produk.....	4
2.2Kebutuhan Sumber Daya Manusia.....	4
2.3Tools yang Digunakan	5
2.4Tinjauan Pustaka	8
BAB 3 PembuatanProduk.....	10
3.1Basis Data	10
3.2Struktur Modul.....	12
3.2.1Modul <i>Login</i>	12
3.2.2Modul Pengadaan Barang (Logistik)	14
3.2.3Modul Penjualan Mobil.....	21
3.2.4Modul Kepegawaian	28
3.2.5Modul Layanan <i>Service</i>	34
3.2.6Modul Penjualan Produk.....	41

BAB 4 Penggunaan Produk.....	46
4.1 Instalasi Produk.....	46
4.2 Petunjuk Penggunaan Produk.....	46
4.2.1 Modul Penjualan Mobil.....	46
4.2.2 Modul Penjualan <i>Sparepart</i>	53
4.2.3 Modul Pengadaan Barang.....	59
4.2.4 Modul Layanan <i>Service</i>	64
4.2.5 Modul Kepegawaian.....	72
BAB 5 Penutup.....	76
5.1 Hambatan yang Dialami.....	76
5.2 Saran Pengembangan.....	76
DAFTAR PUSTAKA.....	77
LAMPIRAN.....	78