

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, Segala puji bagi Allah swt. Atas limpahan rahmat dan karunia-Nya Tim Penulis dapat menyelesaikan laporan Karya Akhir dengan judul “APLIKASI SISTEM PERPARKIRAN” tepat waktu.

Dalam penyusunan laporan ini, Tim Penulis menyadari terdapat banyak kekurangan baik dari segi penulisan materi maupun susunan tata bahasanya. Oleh karena itu, penulis meminta maaf dan mengharapkan saran serta kritik yang bersifat membangun untuk kesempurnaan tugas penulisan selanjutnya sehingga dapat bermanfaat bagi tim penulis pada khususnya dan pembaca pada umumnya. Tim Penulis menyadari sepenuhnya bahwa Laporan Karya Akhir ini tidak akan dapat terselesaikan tanpa bantuan serta bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu dalam kesempatan ini Tim Penulis hendak menyampaikan terima kasih kepada:

1. Orang tua dan keluarga Tim Penulis yang memberikan motivasi untuk terus belajar.
2. Bapak Anak Agung Gde Agung, S.T., M.M. selaku Dosen Pembimbing yang dengan kesabarannya dan kebijakannya membimbing dan mengarahkan sehingga Tim Penulis dapat menyelesaikan Laporan Karya Akhir ini.

Tim Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan Laporan Karya Akhir ini masih memiliki banyak kekurangan. Untuk itu, saran dan perbaikan selalu dibuka oleh Penulis demi kesempurnaan Laporan Karya Akhir ini.

Bandung, Mei 2014

Tim Penulis

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSEMBAHAN	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	x
Bab 1 Pengenalan Produk	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan	1
1.3. Batasan Produk	1
1.4. Sistematika Penulisan	2
Bab 2 Arsitektur Produk	3
2.1. Struktur Produk	3
2.2. Kebutuhan Sumber Daya Manusia	3
2.3. <i>Tools</i> yang Digunakan	4
2.3.1 <i>Tools</i> yang Digunakan <i>Server</i>	4
2.3.2 <i>Tools</i> yang Digunakan <i>Client</i>	4
2.4. Tinjauan Pustaka	5
Bab 3 Pembuatan Produk	9
3.1 Basis Data	9
3.2 Struktur Modul	9
3.2.1 Modul <i>Login</i>	10
3.2.2 Modul Admin	12
3.2.3 Modul Parkir Masuk	14
3.2.4 Modul Parkir Keluar	16
3.2.5 Modul Laporan	22

Bab 4 Penggunaan Produk	32
4.1 Instalasi Produk	32
4.2 Petunjuk Penggunaan Produk	34
Bab 5 Penutup	39
5.1 Hambatan yang Dialami	39
5.2 Saran Pengembangan	39
DAFTAR PUSTAKA	xl