

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa karena atas kehendakNya penyusunan Karya akhir berjudul “Aplikasi Pengelola Lapangan Futsal Berbasis Saas (Software as a Services)” ini dapat diselesaikan dengan tepat waktu.

Dalam penulisan karya akhir ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada pihak – pihak yang membantu, khususnya kepada:

1. Keluarga yang selalu mendukung dalam proses pengerjaan karya akhir ini serta doa dan dukungannya setiap saat.
2. Dosen pembimbing Bapak Henry Rossi Andrian yang sudah memberikan bimbingan dalam proses pembangunan aplikasi dan penyusunan buku yang dibuat dalam karya akhir ini
3. Para sahabat, dan teman – teman lain, atas dukungannya tanpa henti dalam pengerjaan karya akhir ini.

Pada akhirnya, penulis menyadari masih terdapat kekurangan dalam penyusunan buku karya akhir ini. Oleh karena itu, saran dan kritik dari pembaca sangat diharapkan. Semoga karya akhir ini dapat bermanfaat bagi masyarakat dan penurus bangsa.

Bandung, 17 Juli 2014

Tim Penulis

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	iv
ABSTRAKSI	i
ABSTRACT	ii
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR GAMBAR	v
DAFTAR TABEL	vi
Bab 1 Pengenalan Produk	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan	1
1.3. Batasan Masalah.....	2
1.4. Sistematika Penulisan.....	2
Bab 2 Arsitektur Produk	3
2.1 Struktur Sistem.....	3
2.2 Kebutuhan Sumber Daya Manusia.....	3
2.3 Tools yang Digunakan	3
2.4 Tinjauan Pustaka	5
Bab 3 Pembuatan Produk	8
3.1 Basis Data	8
3.2 Struktur Modul	11
3.2.1 Modul Login.....	11
3.2.2 Modul Admin	12
3.2.3 Modul Register Member	12
3.2.4 Modul Registrasi Company.....	13
3.2.5 Modul Booking Lapangan Futsal.....	14
3.2.6 Modul Field.....	14
Bab 4 Penggunaan Produk	15
4.1 Instalasi Produk.....	15
4.2 Petunjuk Penggunaan Produk	15
Bab 5 Penutup	22
5.1 Hambatan yang Dialami.....	22

5.2	Saran Pengembangan	22
DAFTAR PUSTAKA		23

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Struktur Aplikasi Pengelola Lapangan Futsal	3
Gambar 3.1 ERD Tabel.....	8
Gambar 3.2 Flowchart Admin dan Member	9
Gambar 3.3 Flowchart Company	10
Gambar 3.4 Source code Basis Data	10
Gambar 3.5 Sturuktur Modul Aplikasi.....	11
Gambar 3.6 Desain Log In	11
Gambar 3.7 Modul Admin	12
Gambar 3.8 Registrasi Member	13
Gambar 3.9 Registrasi Company	13
Gambar 3.10 Layout Modul Booking	14
Gambar 3.11 Layout Modul Field.....	14
Gambar 4.1 Halaman Login.....	15
Gambar 4.2 Source Layout Login	16
Gambar 4.3 Source Code Proses Login	16
Gambar 4.4 Halaman Admin	17
Gambar 4.5 Source Code Halaman Admin	17
Gambar 4.6 Halaman User.....	18
Gambar 4.7 Source Code Halaman User	18
Gambar 4.8 Source Code Proses Halaman User	19
Gambar 4.9 Halaman Booking.....	19
Gambar 4.10 Source Code Halaman Booking	20
Gambar 4.11 Halaman Company	20
Gambar 4.12 Source Code Halaman Company	21

DAFTAR TABEL

Tabel 2.2 Kebutuhan Sumber Daya Manusia.....	3
--	---