

# KATA PENGANTAR

---

Assalammu'alaikum Wr. Wb.

Puji syukur kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya kepada kita semua. Sholawat dan salam tercurahkan kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW, beserta keluarga, sahabat dan para pengikutnya sehingga penulis dapat menyelesaikan pembuatan buku karya akhir "SISTEM INFORMASI LAUNDRY DI HOTEL A" dengan baik.

Adapun karya akhir ini merupakan salah satu syarat untuk kelulusan di Universitas Telkom. Penulis berharap buku ini sangat bermanfaat buat para pembaca sekalian.

Tak lupa penulis ucapkan banyak terimakasih kepada ibu Inne Gartina Husein selaku pembimbing penulis, yang telah meluangkan waktu, pikiran dan tenaga untuk memberikan bimbingan, nasihat, arahan dan motivasi selama penyusunan buku karya akhir ini. Penulis juga mengucapkan banyak terima kasih kepada teman-teman yang telah sangat membantu penulis dalam memberikan pandangan-pandangannya tentang buku karya akhir ini.

Penulis juga sadar masih banyak kekurangan dalam buku karya akhir ini, untuk itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran dari pembaca untuk perbaikan isi buku karya akhir ini kedepannya.

Bandung, 10 Februari 2014

Penulis

# DAFTAR ISI

---

LEMBAR PERSEMBAHAN .....	ii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iii
LEMBAR PERNYATAAN .....	iv
ABSTRAK .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR SOURCE CODE .....	x
Bab 1 Pengenalan Produk .....	1
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Tujuan .....	2
1.3. Batasan Produk.....	2
1.4. Sistematika Penulisan .....	2
Bab 2 Arsitektur Produk .....	3
2.1 Struktur Produk .....	3
2.2 Tools yang Digunakan .....	3
2.3 Design Produk .....	6
Bab 3 Pembuatan Produk.....	9
3.1 Basis data .....	9
3.2 Data Flow Diagram .....	9
3.3 Diagram ERD.....	9
3.4 Flowmap.....	15
Bab 4 Penggunaan Produk .....	16

4.1	Petunjuk Penggunaan produk .....	16
Bab 5 Penutup .....		19
5.1	Hambatan yang Dialami.....	19
5.2	Saran Pengembangan .....	19
DAFTAR PUSTAKA .....		20
LAMPIRAN .....		21

# DAFTAR GAMBAR

---

Gambar 2.1 Arsitektur Sistem Informasi Laundry Di Hotel A.....	3
Gambar 2.2 Login.....	6
Gambar 2.3 Home Laundry .....	6
Gambar 2.4 Form Pembayaran.....	7
Gambar 2.5 Kwitansi .....	8
Gambar 4.1 Halaman Login .....	16
Gambar 4.2 Halaman laundry.....	17
Gambar 4.3 Halaman Pembayaran.....	17
Gambar 4.4 Kwitansi .....	18

# DAFTAR SOURCE CODE

---

Source Code 3.1 Create Table cek_in.....	9
Source Code 3.2 Create Table pegawai.....	10
Source Code 3.3 Create Table jenis barang.....	10
Source Code 3.4 Create Table detail_laundry.....	10
Source Code 3.5 Create Table billing.....	10
Source Code 3.6 Create Table laundry.....	11
Source Code 3.7 Create Sequence id_laundry.....	11
Source Code 3.8 Create Function id_laundry.....	11
Source Code 3.9 Create Sequence no_billing.....	11
Source Code 3.10 Create Function no_billing.....	12
Source Code 3.11 Create Sequence id_barang.....	12
Source Code 3.12 Create Function id_barang.....	12
Source Code 3.13 Create Sequence id_pegawai.....	12
Source Code 3.14 Create Function id_pegawai.....	13
Source Code 3.15 Create Sequence id_detail.....	13
Source Code 3.16 Create Function id_detail.....	13
Source Code 3.17 Create Function id_detail.....	13
Source Code 3.18 Create Procedure Input table cek_in.....	14
Source Code 3.19 Create Procedure Input table pegawai.....	14
Source Code 3.20 Create Procedure jenis_barang.....	14
Source Code 3.21 Function hitungtotalbayar.....	14