

**LAPORAN KERJA PRAKTIK**  
**PEMBUATAN WEBSITE E-COMMERCE FUTURE STORE**



**Disusun Oleh :**

**RENDY RIVAI**

**11018207**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA**  
**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI**  
**UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN**  
**YOGYAKARTA**  
**2018**

HALAMAN PENGESAHAN

KERJA PRAKTEK  
PEMBUATAN WEBSITE E-COMMERCE FUTURE STORE



Yogyakarta, 30 Juli 2018

Kaprodi Teknik Informatika



SRI WINARTI S.T., M.Cs.

Ketua/Kepala/Direktur Instansi



## KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr Wb

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga dapat terselesaikannya penyusunan Laporan Kerja Praktik di Future Store, clothing company. Jl. Bugisan No. 36 Yogyakarta.

Shalawat dan salam semoga tercurahkan kepada Nabi kita Muhammad SAW. Beserta keluarga dan para sahabat beliau. Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dari awal pelaksanaan Kerja Praktek sampai akhir penyusunan Laporan Kerja Praktik.

Untuk itu dengan tulus saya mengucapkan terima kasih kepada :

1. Allah SWT yang telah memberikan nikmat kepada kita semua, sehingga Laporan Kerja Praktik ini dapat terselesaikan.
2. Ibu Sri Winiarti, S.T., M.Cs selaku Kepala Program Studi Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan.
3. Ibu Ika Arfiani, S.T., M.Cs selaku Dosen Pembimbing yang telah meluangkan waktu serta memberikan pengarahan dan bimbingan sepenuhnya dalam penyusunan laporan Kerja Praktik.

4. Bapak Reza Jaelani selaku pemilik dari Future Store Clothing Company yang telah membantu dalam memberikan pengarahan dalam pelaksanaan Kerja Praktik.
5. Kedua orang tua tercinta, dan adik-adik saya yang senantiasa memberikan dukungan baik moral maupun materi, dan do'anya yang selalu beliau panjatkan untuk kesuksesan anak-anaknya.
6. Semua pihak yang telah membantu dalam terselesaiannya penyusunan laporan ini.

Penulis menyadari bahwa penyusunan Laporan Kerja Praktik ini masih banyak kekurangan dan jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu kritik dan saran yang sifatnya membangun akan senantiasa diharapkan.

Yogyakarta, 27 Agustus 2015

Penulis

## **DAFTAR ISI**

**Halaman**

<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	ii
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	iii
<b>DAFTAR ISI .....</b>	v
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	viii
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	ix
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang .....	1
B. Identifikasi Masalah .....	4
C. Batasan Masalah .....	4
D. Tujuan Kerja Praktik .....	5
E. Manfaat Kerja Praktik .....	5
<b>BAB II GAMBARAN UMUM OBJEK</b>	
A. Gambaran Umum Instansi .....	7
1. Profil .....	7
2. Struktur Organisasi .....	8
B. Visi dan Misi .....	9
<b>BAB III LANDASAN TEORI</b>	
A. Perngertian Penjualan .....	10
1. Konsep <i>E-Commerce</i> .....	10
2. Keunggulan <i>E-Commerce</i> .....	11

3. Kelemahan <i>E-Commerce</i> .....	11
B. WWW ( <i>World Wide Web</i> ).....	12
1. Web <i>server</i> .....	12
2. Web <i>browser</i> .....	12
C. HTML.....	13
D. CSS ( <i>Cascading Style Sheet</i> ).....	15
E. PHP ( <i>PHP Hypertext Preprocessor</i> ).....	16
F. CMS ( <i>Content Management System</i> ).....	17
G. XAMPP.....	22

#### **BAB IV PEMBAHASAN**

A. Analisis Kebutuhan.....	23
1. Perangkat Keras ( <i>Hardware</i> ).....	23
2. Perangkat Lunak ( <i>Software</i> ).....	23
B. Jadwal Kegiatan.....	24
1. Pelaksanaan Kegiatan .....	24
C. Perancangan Sistem .....	26
1. Alur Keputusan .....	26
2. Diagram Konteks .....	28
3. <i>Data Flow Diagram</i> (DFD) .....	28
4. <i>Entity Relationship Diagram</i> (ERD) .....	30
5. Struktur Tabel .....	31
D. Hasil Kegiatan .....	35

**BAB V PENUTUP**

A. Kesimpulan .....	41
B. Saran .....	41

**DAFTAR PUSTAKA.....42****LAMPIRAN**

## DAFTAR GAMBAR

	<b>Halaman</b>
Gambar 2.1. Map Lokasi .....	8
Gambar 3.1. Cara Kerja WWW .....	12
Gambar 4.1. Alur Keputusan .....	26
Gambar 4.2. Diagram Konteks .....	28
Gambar 4.3. DFD Level 0 .....	28
Gambar 4.4. DFD Level 1 Pemesanan Barang .....	29
Gambar 4.5. DFD Level 1 Manajemen Data .....	29
Gambar 4.6. DFD Level 1 Konfirmasi Pemesanan .....	30
Gambar 4.7. <i>Entity Relationship Diagram</i> .....	30
Gambar 4.8. Halaman Utama Web .....	35
Gambar 4.9. Halaman Menu .....	35
Gambar 4.10. Halaman Produk .....	36
Gambar 4.11. <i>Payment Confirmation</i> .....	36
Gambar 4.12. <i>My Account</i> .....	37
Gambar 4.13. <i>Cart</i> .....	37
Gambar 4.14. <i>Checkout</i> .....	38
Gambar 4.15. Login Admin .....	39
Gambar 4.16. <i>Dashboard Admin</i> .....	39
Gambar 4.17. Manajemen Menu Produk .....	40
Gambar 4.18. Menu <i>User</i> .....	40

## **DAFTAR TABEL**

	<b>Halaman</b>
Tabel 4.1. Tabel Kegiatan .....	25
Tabel 4.2. Tabel <i>User</i> .....	31
Tabel 4.3. Tabel Tipe .....	31
Tabel 4.4. Tabel Barang .....	32
Tabel 4.5. Tabel Gambar .....	32
Tabel 4.6. Tabel Stok .....	32
Tabel 4.7. Tabel Pengiriman .....	33
Tabel 4.8. Tabel Pemesanan .....	33
Tabel 4.9. Detail Pemesanan .....	34
Tabel 4.10. Konfirmasi Pemesanan .....	34