

LAPORAN KERJA PRAKTEK
PEMBUATAN WEB ARTMANIS CLOTH



Oleh :

Mada Satya Bayu Ambika

1500018113

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

2018

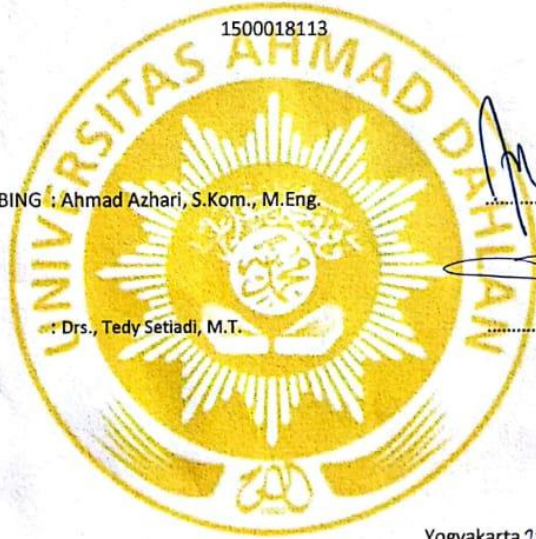
HALAMAN PENGESAHAN
KERJA PRAKTIK
PEMBUATAN WEB ARTMANIS CLOTH
DI ARTMANIS CLOTH

Mada Satya Bayu Ambika

1500018113

PEMBIMBING : Ahmad Azhari, S.Kom., M.Eng.

PENGUJI : Drs., Tedy Setiadi, M.T.



(Handwritten signatures of Ahmad Azhari and Drs. Tedy Setiadi)

Kaprodi Teknik Informatika

Yogyakarta, 21 Juli 2018

Artmanis Cloth Owner

Artmanis Cloth

(Handwritten signature of Sri Winiarti)

Sri Winiarti, S.T., M.C.s.

NIY. 6002038

(Handwritten signature of Tumardi)

Tumardi



Kata Pengantar

Assalamu 'alaikum Wr. Wb.

Alhamdulillahirabbil'alamin, dengan mengucapkan rasa syukur yang sebesar-besarnya kepada Allah SWT atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan kerja praktik yang berjudul "PEMBUATAN WEB ARTMANIS CLOTH". Penyusunan laporan kerja praktik ini merupakan syarat yang harus dipenuhi untuk mendapatkan nilai mata kuliah kerja praktik agar kedepannya dapat di lanjutkan untuk menyusun Tugas Akhir Program Studi Informatika Fakultas Teknologi Industri Univeritas Ahmad Dahlan.

Pada kesempatan yang berbahagia ini, penuli ingin menyampaikan rasa terimakasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Allah SWT yang senantiasa memberikan petunjuk dan kemudahan kepada penulis.
2. Ayah, Ibu, serta saudara tercinta yang selalu memberikan doa dan dukungan kepada penulis.
3. Ahmad Azhari, S.Kom., M.Eng. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan motivasi dalam pelaksanaan kerja praktik dan membimbing dalam penyusunan laporan kerja praktik ini.
4. Nur Awal Hidayanto dan Indriyanto Adi Prasetyo yang telah menemani berjuang untuk melaksanakan Kerja Praktik.
5. Mas Tumardi dan semua karyawan atas kepercayaannya kepada saya untuk dibuahkan *website*.

Kesempurnaan hanyalah milik Allah SWT semata, jadi apabila ada kekeliruan dalam penyusunan laporan kerja praktik ini mohon kritik dan sarannya. Semoga tulisan ini dapat bermanfaat bagi semuanya.

Yogyakarta, Juli 2018

Penulis

DAFTAR ISI

Cover	i
Halaman Pengesahan	ii
Kata Pengantar	iii
Daftar Isi	iv
Daftar Gambar	v
Daftar Tabel	vii
BAB I Pendahuluan	
A. Latar Belakang.....	1
B. Identifikasi Masalah	2
C. Batasan Masalah	2
D. Rumusan Masalah.....	2
E. Tujuan Kerja Praktik	3
F. Manfaat Kerja Praktik	3
BAB II Gambaran Instansi	
A. Umum	4
B. Struktur Organisasi	5
C. Sumber Daya Manusia dan Sumber Daya Fisik.....	5
D. Proses Bisnis.....	6
BAB III Metodologi Kerja Praktik	
A. Lokasi, Alamat dan Kontak KP	8
B. Metode Pengambilan Data KP	8
C. Rancangan Jadwal Kegiatan KP	8
D. Rancangan Sistem	8
BAB IV Hasil Pelaksanaan KP	
A. Diskripsi Sistem Yang Dibangun	14
B. Pembahasan Sistem Yang Dibangun	
1. Hasil Analisis	15
2. Implementasi Dan Pembahasan Sistem	36
BAB V Penutup	
A. Kesimpulan.....	52
B. Saran	52
Lampiran	
A. Surat Keterangan Telah KP.....	53
B. Logbook KP.....	55
C. Foto Dokumentasi Kegiatan KP	62

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Struktur organisasi Artmanis Cloth	5
Gambar 2.2 Proses bisnis Artmanis Cloth.....	7
Gambar 3.1 Wireframe halaman home	9
Gambar 3.2 Wireframe halaman produk	10
Gambar 3.3 Wireframe halaman produk-single	11
Gambar 3.4 Wireframe halaman profile.....	12
Gambar 3.5 Wireframe halaman search.....	13
Gambar 4.1 Diagram use case website Artmanis Cloth.....	15
Gambar 4.2 Activity diagram login	17
Gambar 4.3 Activity diagram lihat produk bagi pengelola web	18
Gambar 4.4 Activity diagram lihat produk bagi customer	19
Gambar 4.5 Activity diagram kelola produk	20
Gambar 4.6 Activity diagram kelola halaman profile	21
Gambar 4.7 Activity diagram kelola slider	23
Gambar 4.8 Activity diagram pesan produk	25
Gambar 4.9 Activity diagram pesan jasa.....	26
Gambar 4.10 Activity diagram lihat halaman profile.....	27
Gambar 4.11 Activity diagram lihat halaman home	27
Gambar 4.12 Menu home website Artmanis Cloth	37
Gambar 4.13 Potongan source kode header.php.....	38
Gambar 4.14 Potongan source kode footer.php.....	39
Gambar 4.15 Potongan source kode index.php	40
Gambar 4.16 Menu profile website Artmanis Cloth.....	41
Gambar 4.17 Source kode untuk menampilkan menu profile.....	42
Gambar 4.18 Menu produk	43
Gambar 4.19 Source kode header-produk.php	44
Gambar 4.20 Source kode archive.php.....	45
Gambar 4.21 Source code content-produk.php	45
Gambar 4.22 Halaman single.php.....	46

Gambar 4.23 Kode single.php.....	48
Gambar 4.24 Kode content-product-single.php.....	48
Gambar 4.25 Tampilan halaman search.php.....	49
Gambar 4.26 Potongan kode dari search.php.....	49
Gambar 4.27 Halaman posts.....	50
Gambar 4.28 Menu smart slider.....	51
Gambar 4.29 Menu business profile.....	51
Gambar 6.1 Proses pengambilan data.....	62
Gambar 6.2 Toko dan tempat pembuatan pakaian.....	62
Gambar 6.3 Proses analisis sistem.....	63

Daftar Tabel

Tabel 4.1 Tabel wp_comments.....	28
Tabel 4.2 Tabel wp_nextend2_smartslider3_sliders	29
Tabel 4.3 Tabel wp_nextend2_smartslider3_slides.....	29
Tabel 4.4 Tabel Tabel wp_posts.....	29
Tabel 4.5 Tabel Tabel wp_terms.....	30
Tabel 4.6 Tabel Tabel wp_users.....	30
Tabel 4.7 Tabel wp_comments.....	32
Tabel 4.8 Tabel wp_nextend2_smartslider3_sliders	33
Tabel 4.9 Tabel wp_nextend2_smartslider3_slides.....	33
Tabel 4.10 Tabel wp_posts	34
Tabel 4.11 Tabel wp_terms.....	35
Tabel 4.12 Tabel wp_users	35