# LAPORAN TUGAS PROYEK

# Pembuatan Web Profile Rumah Makan Iwak Ikan Resto



#### Disusun oleh:

Dana Adhika	(1400018232)	Ketua Proyek
Purwo Fauzan Rusadi	(1400018205)	Sekretaris
Khaffid Dwi Kurniadi	(1400018204)	Bendahara
M.Robby Al Musyawir	(1400018236)	Analis
Ahmad Reza Nurjaman	(1400018225)	Programmer
Raga	(1400018199)	Designer
Septian Aji Pamungkas	(1400018248)	Marketing dan
		Dokumentasi

# PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN YOGYAKARTA

2017

#### HALAMAN PENGESAHAN

#### PEMBUATAN WEB PROFILE RUMAH MAKAN IWAK IKAN RESTO

#### Disusun oleh:

Dana Adhika	(1400018232)	Ketua Proyek
Purwo Fauzan Rusadi	(1400018205)	Sekretaris
Khaffid Dwi Kurniadi	(1400018204)	Bendahara
M.Robby Al Musyawir	(1400018236)	Analis
Ahmad Reza Nurjaman	(1400018225)	Programmer
Raga	(1400018199)	Designer
Septian Aji Pamungkas	(1400018248)	Marketing dan Dokumentasi

Telah diseminarkan di depan Dosen Penguji pada tanggal 20 Desember 2017 dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima sebagai kelengkapan

Manajemen Proyek

Penguji

Pembimbing

Anna Hendri Soleliza Jones, S. Kom., M.Cs.

NIY 60110647

Dewi Soyusiawaty, S.T., M.T.

NIY 60040497

Yogyakarta, 22 Desember 2017

Kepala Program Studi

Teknik Informatika

Sri Winiarti, S.T., M.Cs.

NIY 60020388

#### KATA PENGANTAR

Alhamdulillah penulis ucapkan kehadirat Allah SWT yang senantiasa mencurahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga tim dapat menyelesaikan laporan tugas proyek Pembuatan Web Profile Rumah Makan Iwak Ikan Resto. Laporan tugas proyek ini disusun guna melengkapi persyaratan dalam menyelesaikan Mata Kuliah Manajemen Tugas Proyek di Program Studi Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.

Laporan tugas proyek disusun berdasarkan hasil pengerjaan proyek Web Profile Rumah Makan Iwak Ikan Resto. Oleh karena itu pada kesempatan ini, izinkanlah tim menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

- Sri Winiarti, S.T., M.Cs. selaku ketua program studi Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan.
- Ahmad Nurdiansyah selaku *client* yang telah memberi kepercayaan kepada kami.
- 3. Anna Hendri Soleliza Jones, S. Kom., M.Cs. selaku dosen penguji.
- 4. Dewi Soyusiowaty, S.T., M.T. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan, kepercayaan, dan kesempatan kepada kami.
- 5. Dan seluruh pihak yang telah membantu dalam penyusunan laporan tugas proyek ini yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu, terima kasih banyak.

Kami telah berupaya maksimal namun kami menyadari masih banyak kekurangan dalam laporan ini, oleh karenanya kritik dan saran dari pembaca sangat kami harapkan demi kesempurnaan penulisan dimasa yang akan datang.

Akhir kata semoga tugas proyek ini dapat di gunakan sebagai mana mestinya serta berguna bagi penulis khususnya dan bagi para pembaca yang berminat pada umumnya.

Yogyakarta, 20 Desember 2017

Ketua Proyek

Dana Adhika

NIM 1400018232

## **DAFTAR ISI**

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LISTING	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Identifikasi Masalah	1
C. Batasan Masalah	2
D. Rumusan Masalah	2
E. Tujuan Tugas Proyek	2
F. Manfaat	2
G. Metodologi Pengumpulan Data	2
BAB II PERSIAPAN PROYEK	4
A. Personel yang Terlibat	4
B. Proses Didapatkannya Proyek	5
C. Biaya Awal	8
D. Fokus Pelaksanaan	8
E. Proposal Penawaran	8
F. Dokumentasi	8
G. Memorandum Of Understanding (MOU)	8
BAR III GAMBARAN PARTNER	Q

A.	Gambaran Umum	9
B.	Gambaran Unit yang Terlibat	11
C.	Gambaran Sistem dalam Perusahaan	12
BAB I	V PELAKSANAAN PROYEK	13
A.	Pembagian Tugas	13
B.	Analisa Sistem	15
	1. Sistem Pendukung	15
	2. Kebutuhan Sistem	16
	3. Tahap Perancangan Sistem	18
C.	Design Interface	38
D.	Pelaksanaan Proyek	43
E.	Tempat Pelaksanaan	44
F.	Kontrak Kerja	44
BAB V	/ DOKUMENTASI PROYEK	45
A.	Hasil Kerja Pembuatan Proyek	45
B.	Agenda Pelaksanaan Proyek	55
C.	Anggaran Biaya	61
D.	Evaluasi	64
BAB V	/I PENUTUP	66
A.	Kesimpulan	66
B.	Saran	66
DAFT	AR PUSTAKA	67
LAMP	PIRAN	68

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1. Rumah Makan Iwak Ikan Resto	9
Gambar 2. Lokasi Iwak Ikan Resto	10
Gambar 3. Menu Makanan dan Minuman Rumah Makan Iwak Ikan Resto	10
Gambar 4. Pemilik Rumah Makan Iwak Ikan Resto	11
Gambar 5. Use Case Diagram Pengelola dan Pengunjung	19
Gambar 6. Activity Diagram Login	20
Gambar 7. Activity Diagram Penginputan Data Home	21
Gambar 8. Activity Diagram Penginputan Data Galeri	22
Gambar 9. Activity Diagram Penginputan Data Menu Makanan	23
Gambar 10. Activity Diagram Penginputan Data Tentang Kami	24
Gambar 11. Activity Diagram Penginputan Data Kontak	25
Gambar 12. Activity Diagram Melihat Home	26
Gambar 13. Activity Diagram Melihat Galeri	27
Gambar 14. Activity Diagram Melihat Menu Makanan	28
Gambar 15. Activity Diagram Melihat Tentang Kami	29
Gambar 16. Activity Diagram Melihat Kontak	30
Gambar 17. Class Diagram	37
Gambar 18. Sketsa Tampilan Home	38
Gambar 19. Sketsa Menu Makanan	39
Gambar 20. Sketsa Menu Galeri	40
Gambar 21. Sketsa Menu Kontak	41

Gambar 22. Sketsa Menu Tentang Kami	42
Gambar 23. Tampilan Halaman Utama Home	45
Gambar 24. Tampilan Halaman Menu Makanan	46
Gambar 25. Tampilan Halaman Galeri	47
Gambar 26. Tampilan Halaman Kontak	48
Gambar 27. Tampilan Halaman Tentang Kami	49
Gambar 28. Tampilan Menu navigasi	50
Gambar 29. Tampilan Footer	51
Gambar 30. Form Login Dashboard	53
Gambar 31. Dash Board	53
Gambar 32. Add New Post	54
Gambar 33. All Post	55
Gambar 34. Judul Postingan yang ingin di Edit	55

#### **DAFTAR TABEL**

Tabel 1. Rincian Kegiatan Pencarian Project	6
Tabel 2. Biaya Awal	8
Tabel 3. Deskripsi Entitas Web Profile	31
Tabel 4. wp_commentmeta	31
Table 5. wp_comments	32
Table 6. wp_links	32
Table 7. wp_options	33
Table 8. wp_postmeta	33
Table 9. wp_posts	34
Table 10. wp_terms	35
Table 11. wp_term_relationships	35
Table 12. wp_term_taxonomy	35
Tabel 13. wp_usermeta	36
Table 14. wp_users	36
Tabel 15. Pelaksanaan proyek	43
Tabel 16. Agenda Kelompok	55
Tabel 17. Pencarian client	57
Tabel 18. Agenda Ketua Proyek	58
Tabel 19. Agenda Sekretaris	59
Tabel 20. Agenda Bendahara	59
Tabel 21. Agenda Analis	60
Tabel 22. Agenda Desainer	60

Tabel 23. Agenda Programmer	61
Tabel 24. Agenda Marketing dan Dokumentasi	61
Tabel 25. Daftar Pemasukan dan Pengeluaran	62
Tabel 26. Pendapatan/Keuntungan	62
Tabel 27. Presentase Kerja Tim	63
Tabel 28. Honorarium Tim	63
Tabel 29. Total Keuangan	64

# **DAFTAR LISTING**

Listing 1. Menu Navigasi	50
Listing 2. Footer	51
Listing 3. Widget Instagram	52