

**LAPORAN KERJA PRAKTEK
PEMBUATAN WEB PROFILE CAFE BRICK**



Disusun Oleh:

ILHAM FAJAR (1600018040)

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

2018

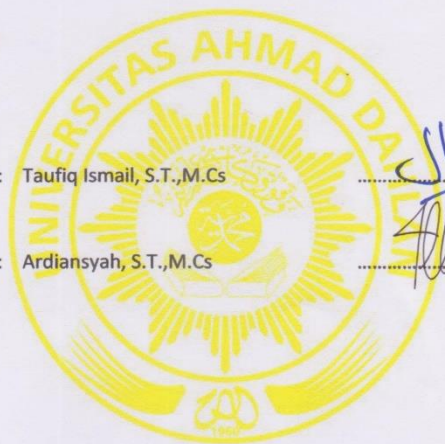
HALAMAN PENGESAHAN

KERJA PRAKTEK
APLIKASI SISTEM INFORMASI *Cafe Brick*

Ilham Fajar
1600018040

PEMBIMBING : Taufiq Ismail, S.T.,M.Cs

PENGUJI : Ardiansyah, S.T.,M.Cs



Yogyakarta, 24 Desember 2018

Kaprodi Teknik Informatika

Marketing Cafe Brick

A handwritten signature in black ink, belonging to Sri Winiarti, is positioned to the left of her name.

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

NIY. 60020388



Hanun Wuryansari

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis haturkan kepada Allah SWT. yang telah melimpahkan rahmat, taufik serta hidayah-Nya sehingga penulis dapat melaksanakan Kerja Praktek dan menyelesaikan laporan tepat waktu. Laporan Kerja Praktek ini disusun berdasarkan pada aktifitas selama di “Cafe Brick” yang beralamat di Jl. Damai No.8, Tambakan, Sinduharjo, Ngaglik, Kabupaten Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta 55581. Kerja praktek ini merupakan syarat wajib yang harus ditempuh oleh mahasiswa di Program Studi Teknik Informatika . Selain untuk menuntaskan program studi, kerja praktek memberikan banyak pengalaman yang tidak dapat penulis temukan saat berada di bangku kuliah.

Dalam penyusunan laporan kerja praktek penulis banyak mendapatkan bantuan dari berbagai pihak, oleh sebab itu penulis ingin mengungkapkan rasa terima kasih kepada:

1. Marketing Cafe Brick Hanun Wuryansari yang telah memberi kepercayaan kepada saya untuk diperbolehkan membuat Web Profil Cafe Brick.
2. Pembimbing Kerja Praktek Taufiq Ismal, S.T.,M.Cs yang telah memberikan arahan dan masukan dalam mengerjakan kerja praktek dan penyelesaian laporan kerja praktek ini.
3. Koordinator kerja praktek Nuril Anwar, S.T.,M.Kom sebagai pihak dari kampus yang telah menjembatani sehingga penulis mampu menyelesaikan Kerja Praktek di Cafe Brick
4. Kepada semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan Kerja Praktek dan Laporan Kerja Praktek ini

Kesempurnaan hanyalah milik Allah SWT. Jadi apabila terdapat kekeliruan dalam penulisan laporan, penulis sangat mengharapkan kritik dan sarannya. Semoga laporan kerja praktek ini memberikan banyak manfaat bagi kita semua.

Yogyakarta, 24 Desember 2018

Penyusun

Daftar Isi

	HAL
LAPORAN KERJA PRAKTEK.....	i
KATA PENGANTAR.....	iii
Daftar Isi.....	v
Daftar Gambar	vii
Daftar Tabel	ix
BAB I Pendahuluan.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Identifikasi Masalah	1
C. Batasan Masalah	1
D. Rumusan Masalah.....	2
E. Tujuan KP	2
F. Manfaat KP.....	2
BAB II Gambaran Instansi.....	3
A. Umum	3
B. Struktur Organisasi.....	4
C. Sumber Daya Manusia dan Sumber Daya Fisik lainnya	4
D. Proses Bisnis Saat Ini.....	5
BAB III METODOLOGI KERJA PRAKTEK	10
A. Lokasi Kerja Praktek, Alamat, Kontak Pembimbing Kerja Praktek.....	10
B. Metode Pengambilan Data Kerja Praktek.....	10
C. Rancangan Jadwal Kegiatan	12
D. Rancangan Sistem	13
BAB IV Hasil Pelaksanaan KP.....	24
A. Deskripsi Sistem yang dibangun	24
B. Pembahasan Sistem yang dibangun	24
1. Hasil Analisis.....	24

2. Hasil Implementasi.....	25
3. Hasil Pengujian Sistem	33
BAB V Penutup	34
A. Kesimpulan.....	34
B. Saran	34
Lampiran	35

Daftar Gambar

Gambar 2.1 <i>struktur perusahaan</i>	4
Gambar 2.2 <i>flowchart proses pada bagian menu</i>	7
Gambar 2.3 <i>flowchart proses bisnis pada bagian gallery</i>	8
Gambar 2.4 <i>flowchart proses bisnis pada bagian gallery</i>	9
Gambar 3.1 <i>Business Use-Case</i>	13
Gambar 3.2 <i>Activity Diagram</i>	14
Gambar 3.3 <i>Use-Case Diagram</i>	15
Gambar 3.4 <i>Rancangan Menu Pengunjung</i>	16
Gambar 3.5 <i>Rancangan Menu Admin</i>	16
Gambar 3.6 <i>Flowchart Admin</i>	17
Gambar 3.7 <i>Rancangan Database</i>	18
Gambar 3.8 <i>Rancangan Update Menu</i>	20
Gambar 3.9 <i>Rancangan List Menu</i>	20
Gambar 3.10 <i>Rancangan Update Events</i>	21
Gambar 3.11 <i>Rancangan Update Gallery</i>	22
Gambar 3.12 <i>Rancangan List Events</i>	22
Gambar 3.13 <i>Rancangan List Gallery</i>	23
Gambar 4.1 <i>Tampilan Halaman Utama Website Pengunjung</i>	25
Gambar 4.2 <i>Tampilan Halaman About</i>	26
Gambar 4.3 <i>Tampilan Halaman Menu</i>	27
Gambar 4.4 <i>Tampilan Halaman Event</i>	27
Gambar 4.5 <i>Tampilan Halaman Gallery</i>	28
Gambar 4.6 <i>Tampilan Halaman Contact</i>	28
Gambar 4.7 <i>Tampilan Halaman About</i>	29
Gambar 4.8 <i>Tampilan Halaman Update menu</i>	29
Gambar 4.9 <i>Tampilan Halaman Update menu</i>	30
Gambar 4.10 <i>Tampilan Halaman Update Events</i>	30

Gambar 4.11 *Tampilan Halaman Update Gallery*..... 31
Gambar 4.12 *Tampilan Halaman List Events*..... 32
Gambar 4.13 *Tampilan Halaman List Gallery* 32

Daftar Tabel

Tabel 3.1 Rencana dan Realisasi Kegiatan Kerja Praktek.....	12
Tabel 3.2 Tabel Requirement.....	15
Tabel 3.3 Rancangan Tabel Menu.....	18
Tabel 3.4 Rancangan Tabel Gallery.....	19
Tabel 3.5 Rancangan Tabel Events.....	19
Tabel 4.1 Tabel Uji Blackbox	33