

LAPORAN KERJA PRAKTIK
Web Profile Omah Kaktus Homestay
Sebagai Sarana Peningkatan Kualitas dan Pelayanan



Oleh :

Muhamad Restu Adji Pratama
1800018041

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

2020/2021

HALAMAN PERSETUJUAN INSTANSI

Laporan Kerja Praktik ini telah disetujui sebagai proses pengajuan seminar bagi

Nama : Muhamad Restu Adji Pratama

NIM : 1800018041

Tempat Kerja Praktik : Omah Kaktus Homestay

Realisasi Waktu Pelaksanaan : 12 Minggu

Yogyakarta , 12 Januari 2021

Menyetujui,
Ketua/Kepala/Direktur Instansi



Dewi Soyusiawaty
NIP/NIY. 34040700776001

HALAMAN PENGESAHAN

KERJA PRAKTIK

Web Profile

Omah Kaktus Homestay

Muhamad Restu Adji Pratama

1800018041

PEMBIMBING : Dewi Soyusiawaty, S.T., M.T.
NIY : 60040497

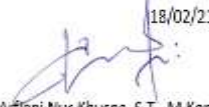
Yogyakarta, 15 Februari 2021



ACC 15/2/21

PENGUJI : Arfiani Nur Khusna, S.T., M.Kom.
NIY : 60090586

Yogyakarta, 18 Februari 2021



ACC
18/02/21
Arfiani Nur Khusna, S.T., M.Kom.

Yogyakarta, 18 Februari 2021
Kapodi Teknik Informatika



Nur Rochmah Dyah Pujastuti, S.T, M.Kom.
NIP. 197608192005012001

KATA PENGANTAR

Segala puji syukur kehadirat Allah Subhanallah Wa Ta'ala atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga dapat menyelesaikan laporan Kerja Praktek yang berjudul "Web Profile Omah Kaktus Homestay Sebagai Sarana Peningkatan Kualitas dan Pelayanan" telah selesai hingga waktu yang di tentukan. Laporan ini disusun guna memenuhi persyaratan menyelesaikan Kerja Praktek Program Studi Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan.

Dengan selesainya laporan Kerja Praktek ini tidak terlepas dari bantuan banyak pihak yang telah memberikan masukan-masukan dan ilmu pengetahuan baru. Ucapan terima kasih disematkan kepada :

1. Dewi Soyusiawaty, S.T., M.T., selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan bimbingan untuk menyelesaikan laporan Kerja Praktek ini.
2. Dewi Soyusiawaty, selaku Manajer Operasional yang telah memberikan informasi secara daring di Omah Kaktus Homestay untuk menyelesaikan laporan Kerja Praktek ini.
3. Seluruh teman-teman Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan yang telah membantu Kerja Praktek dan membantu dalam penyelesaian perancangan web tersebut.
4. Segenap Dosen Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan, yang telah memberikan ilmunya sehingga laporan Kerja Praktek ini dapat selesai.

Karena menyadari bahwa masih banyak kekurangan dari laporan ini, baik dari materi maupun metode penyajiannya, mengingat kurangnya pengetahuan dan pengalaman. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan.

Yogyakarta, 27 September 2020

Muhamad Restu Adji Pratama

DAFTAR ISI

COVER	i
HALAMAN PERSETUJUAN INSTANSI.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL.....	viii
BAB I	1
PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Identifikasi Masalah	3
C. Batasan Masalah	3
D. Rumusan Masalah.....	3
E. Tujuan	4
F. Manfaat	4
BAB II	5
GAMBARAN INSTANSI.....	5
A. Umum	5
B. Struktur Organisasi.....	7
C. Sumber Daya Manusia dan Sumber daya Fisik lainnya	7
D. Proses Bisnis.....	9
BAB III	11
METODOLOGI KP	11
A. Lokasi KP, Alamat, Kontak Pembimbing KP	11
B. Metode Pengambilan Data KP	11
C. Rancangan Jadwal Kegiatan KP	12
D. Rancangan Sistem	13
BAB IV	19
HASIL PELAKSANAAN KP	19
A. Deskripsi Sistem	19
B. Pembahasan Sistem	19

1. Hasil analisis	19
2. Hasil implementasi.....	20
3. Hasil Capaian Kerja Praktik.....	42
BAB V	45
PENUTUP.....	45
A. Kesimpulan	45
B. Saran	45
LAMPIRAN	46
Logbook	46
Link Website	53

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Struktur Organisasi.....	7
Gambar 2 Proses bisnis sebelum adanya sistem.....	9
Gambar 3 Rancangan Tampilan Login.....	14
Gambar 4 Rancangan Tampilan Beranda.....	14
Gambar 5 Rancangan Tampilan Area.....	15
Gambar 6 Rancangan Fasilitas Kamar.....	15
Gambar 7 Rancangan Tampilan Gambar.....	16
Gambar 8 Rancangan Contact Homestay.....	16
Gambar 9 Diagram use case.....	17
Gambar 10 Bagian Login.....	20
Gambar 11 Beranda Pengguna.....	21
Gambar 12 Gambar Homestay Pengguna.....	22
Gambar 13 Area Strategis Homestay.....	22
Gambar 14 Nama Kamar dan Fasilitas Kamar Pengguna.....	23
Gambar 15 Nama Kamar dan Fasilitas Kamar Pengguna.....	23
Gambar 16 Gambar Kamar Pengguna.....	24
Gambar 17 Harga Penyewaan Homestay.....	25
Gambar 18 Koleksi Gambar Kaktus Homestay.....	25
Gambar 19 Kontak Omah Kaktus Homestay.....	26
Gambar 20 Tampilan Beranda Admin.....	27
Gambar 21 Daftar Admin.....	27
Gambar 22 Tambah Admin.....	28
Gambar 23 Gambar Homestay Sebagai Admin.....	28
Gambar 24 Fasilitas Kamar Sebagai Admin.....	29
Gambar 25 Fasilitas Kamar Sebagai Admin.....	29
Gambar 26 Tambah Kamar, Fasilitas, dan Harga.....	30
Gambar 27 Tambah Kamar, Fasilitas, dan Harga.....	30
Gambar 28 Edit Kamar Sebagai Admin.....	31
Gambar 29 Gambar Koleksi Kaktus Sebagai Admin.....	31
Gambar 30 Upload Gambar Sebagai Admin.....	32

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Tabel rencana jadwal kegiatan	12
Tabel 2 Tabel uji coba web profile	44