


LAPORAN PRAKTIK MAGANG
PROGRAM PENGUATAN KAPASITAS ORMAWA
HIMPUNAN MAHASISWA TEKNOLOGI PANGAN
SOSIALISASI PENGELOLAAN WEBSITE RUMAH BANDENG



ACC Seminar
KP 11/2024

Adhi Prahara,

Oleh :

Sella Angelina Azhar
2000018444

PROGRAM STUDI S1 INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN
TAHUN 2023/2024

HALAMAN PERSETUJUAN INSTANSI

Laporan Praktik Magang ini telah disetujui sebagai proses pengajuan seminar bagi :

Nama : Sella Angelina Azhar
NIM : 2000018444
Tempat Praktik Magang : Desa Wonoroto, Kelurahan Gadingsari,
Kecamatan Sanden, Kabupaten Bantul,
Daerah Istimewa Yogyakarta
Realisasi Waktu Pelaksanaan : 6 Bulan

Yogyakarta, 08 Februari 2024

Menyetujui,



HALAMAN PENGESAHAN

PRAKTIK MAGANG

PROGRAM Penguatan Kapasitas Ormawa
Himpunan Mahasiswa Teknologi Pangan
Sosialisasi Pengelolaan Website Rumah Bandeng

Sella Angelina Azhar

2000018444

PEMBIMBING

: Adhi Prahara, S.Si., M.Cs


NIPM : 19881124 201508 111 1212828

 22/2/2024

PENGUJI

: Guntur Maulana Zamroni, B.Sc., M.Kom.

NIPM : 19840309 201810 111 1205917

 23/02/24

Yogyakarta, 08 Februari 2024

Kaprodi S1 Informatika

 29/2/24

Dr. Murinto, S.Si., M.Kom.

NIPM : 19730710 200409 111 0951298

KATA PENGANTAR

Puji syukur senantiasa kita panjatkan kepada Allah SWT atas limpahan rahmat serta hidayahnya sehingga saya dapat menyelesaikan laporan praktik magang ini yang berjudul “ Program Penguatan Kapasitas Ormawa Himpunan Mahasiswa Teknologi Pangan Sosialisasi Pengelolaan Website Rumah Bandeng” di desa Wonoroto, kelurahan Gadingsari, kecamatan Sanden, kabupaten Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta. Laporan ini dibuat untuk memenuhi persyaratan tugas mata kuliah Praktek Magang di Program Studi Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Ahmad Dahlan, Yogyakarta. Praktek magang ini bertujuan untuk memberikan pengalaman belanja yang mudah dan nyaman bagi masyarakat. Dengan menyediakan website rumah bandeng, masyarakat dapat menjelajahi berbagai produk, mengetahui detail seperti harga, berat satuan, komposisi produk dan informasi penting lainnya. Dan masyarakat dapat melakukan transaksi pembelian dengan mudah tanpa harus datang langsung ke toko fisik. Hal ini memberikan kemudahan bagi para masyarakat untuk memperoleh produk-produk Rumah Bandeng dengan cepat dan efisien. Selain itu, terdapat profile singkat mengenai program pengabdian dan pemberdayaan masyarakat yaitu PPK Ormawa yang berkontribusi dalam menjalankan berbagai program yang telah dirancang.

Dalam kesempatan ini saya ingin berterimakasih kepada pihak yang ikut mendukung proses pembuatan laporan ini hingga selesai. Yaitu :

1. Bapak Adhi Prahara, S.Si., M.Cs selaku Dosen Pembimbing Praktek Magang
2. Bapak Ir. Adi Permadi, S.T., M.T., M.Farm., Ph.D selaku Dosen Pembimbing Lapangan PPKO HMTP UAD 2023
3. Kedua Orangtua saya atas dukungan morilnya
4. 15 anggota tim PPK Ormawa atas bantuan, dukungan dan pengetahuan berharga yang diberikan selama kegiatan berlangsung.
5. Rekan-rekan sesama mahasiswa Universitas Ahmad Dahlan angkatan 2020 yang telah memberikan dukungan

Saya menyadari bahwa laporan praktik magang ini masih jauh dari kata sempurna sehingga saya mengharapkan saran serta kritik yang bersifat membangun. Akhir kata, penyusun berharap laporan ini dapat bermanfaat bagi pembaca serta dapat membantu bagi kemajuan serta perkembangan di Desa Wonoroto, Gadingsari. Saya ucapkan terima kasih banyak kepada semua pihak yang telah membantu, semoga Allah SWT membalas semua kebaikan kalian. Amin.

Yogyakarta, 08 Februari 2024

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN INSTANSI	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR TABEL	viii
BAB I Pendahuluan.....	1
A. Latar Belakang Kegiatan	1
B. Urgensi Kegiatan	2
BAB II Tujuan Kegiatan Pengabdian.....	4
BAB III Sasaran dan Manfaat Kegiatan.....	5
A. Sasaran	5
B. Manfaat.....	5
BAB IV Pelaksanaan Kegiatan	6
A. Tempat	6
B. Waktu.....	6
C. Rincian Pelaksanaan	6
D. Hasil Kegiatan	8
E. Kendala Pelaksanaan	51
BAB V Kesimpulan dan Saran	52
A. Kesimpulan	52
B. Saran	52
Lampiran	53
i. Surat Permohonan PPK Ormawa.....	53
ii. Sertifikat	55
iii. Presensi Peserta, Dosen, dan Mahasiswa	56
iv. Dokumentasi Kegiatan Program dan Pembuatan Website.....	58
v. Poster dan HKI.....	66
vi. Vidio dan HKI	71
vii. Modul dan Buku.....	75
viii. Artikel dan Paten.....	80
ix. Publikasi	85

x. Materi Sosialisasi Digital Marketing.....	93
xi. Materi PKP (Penilaian Kemajuan Pelaksanaan)	99
xii. Form Penilaian Pembimbing Lapangan	109
xiii. Logbook Kegiatan Praktik Magang (Website Rumah Bandeng).....	110
xiv. Logbook Kegiatan Keseluruhan PPK Ormawa HMTP UAD 2023	112

DAFTAR GAMBAR

Gambar 4. 1 Diagram proses bisnis website rumah bandeng	10
Gambar 4. 2 Site map website rumah bandeng	11
Gambar 4. 3 Use case diagram website rumah bandeng	12
Gambar 4. 4 Class diagram website rumah bandeng	14
Gambar 4. 5 Acitivity diagram beranda user	15
Gambar 4. 6 Activity diagram informasi produk.....	16
Gambar 4. 7 Activity diagram pesan produk.....	17
Gambar 4. 8 Activity diagram tentang kami	18
Gambar 4. 9 Activity diagram kontak.....	19
Gambar 4. 10 Activity diagram login dan beranda admin	20
Gambar 4. 11 Activity diagram kelola data pesanan produk.....	21
Gambar 4. 12 Activity diagram kelola informasi produk	22
Gambar 4. 13 Activity diagram kelola tentang kami.....	23
Gambar 4. 14 Activity diagram kelola footer	24
Gambar 4. 15 Activity diagram logout admin	25
Gambar 4. 16 Tampilan halaman login admin	26
Gambar 4. 17 Tampilan halaman beranda admin	26
Gambar 4. 18 Tampilan halaman produk admin	27
Gambar 4. 19 Tampilan halaman tentang kami admin.....	27
Gambar 4. 20 Tampilan halaman kelola footer	28
Gambar 4. 21 Tampilan halaman footer admin.....	28
Gambar 4. 22 Tampilan halaman produk bagaskara	29
Gambar 4. 23 Tampilan halaman edit produk bagaskara	29
Gambar 4. 24 Tampilan halaman tambah produk.....	30
Gambar 4. 25 Tampilan halaman produk elkatu	30
Gambar 4. 26 Tampilan halaman edit produk elkatu	31
Gambar 4. 27 Tampilan halaman pemesanan admin	31
Gambar 4. 28 Tampilan halaman beranda user1.....	32
Gambar 4. 29 Tampilan halaman beranda user2.....	32
Gambar 4. 30 Tampilan halaman beranda user3.....	33
Gambar 4. 31 Tampilan halaman beranda user4.....	33
Gambar 4. 32 Tampilan halaman produk user	34
Gambar 4. 33 Tampilan halaman detail produk user	34
Gambar 4. 34 Tampilan halaman form pemesanan user	35
Gambar 4. 35 Tampilan halaman tentang kami user1.....	35
Gambar 4. 36 Tampilan halaman tentang kami user2.....	36
Gambar 4. 37 Tampilan halaman kontak user	36
Gambar 4. 38 Dokumentasi kegiatan sosialisasi pengelolaan website rumah bandeng.....	46
Gambar 4. 39 Dokumentasi pengelola keuangan program (bendahara)	48
Gambar 4. 40 Dokuemtasi sekolah lapangan budidaya ikan bandeng	50
Gambar Lampiran 1 Surat permohonan PPK Ormawa1	53
Gambar Lampiran 2 Surat permohonan PPK Ormawa2	54
Gambar Lampiran 3 Sertifikat tim pelaksana PPK Ormawa.....	55
Gambar Lampiran 4 Presensi kegiatan sosialisasi pengelolaan website rumah bandeng1.....	56
Gambar Lampiran 5 Presensi kegiatan sosialisasi pengelolaan website rumah bandeng2.....	57
Gambar Lampiran 6 Materi sosialisasi Digital Marketing	93
Gambar Lampiran 7 Materi penilaian kemajuan pelaksanaan program	99

Gambar Lampiran 8 form penilaian pembimbing lapangan PPK Ormawa	109
Gambar Lampiran 9 Logbook kegiatan praktik magang	110
Gambar Lampiran 10 Logbook kegiatan PPK Ormawa	112

DAFTAR TABEL

Tabel 4. 1 Rincian kegiatan pembuatan website rumah bandeng.....	7
Tabel 4. 2 Kebutuhan fungsional website rumah bandeng	8
Tabel 4. 3 Kebutuhan non-fungsional website rumah bandeng.....	9
Tabel 4. 4 Tabel testing black box admin.....	37
Tabel 4. 5 Tabel testing black box user	42
Tabel Lampiran 1 Dokumentasi kegiatan PPK Ormawa dan pembuatan website rumah bandeng.....	58
Tabel Lampiran 2 Tabel poster dan HKI	66
Tabel Lampiran 3 Tabel Vidio dan HKI	71
Tabel Lampiran 4 Tabel modul dan buku.....	75
Tabel Lampiran 5 Tabel artikel dan paten	80
Tabel Lampiran 6 Tabel publikasi.....	85