

**PEMBANGUNAN WEB PROFIL PADA UMKM
DIVA DIGITAL**

PRAKTEK KERJA LAPANGAN



Oleh :

Zabrina Tuzzahra NPM.18082010030

Rahayu Kusumaningtyas P.W. NPM.18082010038

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"
JAWA TIMUR
2021**

PEMBANGUNAN WEB PROFIL PADA UMKM DIVA DIGITAL

PRAKTEK KERJA LAPANGAN



Oleh :

Zabrina Tuzzahra NPM.18082010030

Rahayu Kusumaningtyas P.W. NPM.18082010038

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"
JAWA TIMUR**

2021

HALAMAN PENGESAHAN PKL

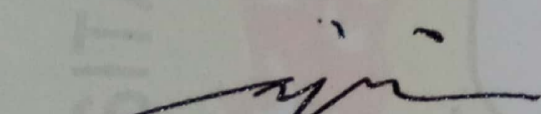
Judul : PEMBANGUNAN WEB PROFIL PADA UMKM DIVA
DIGITAL

Oleh : Zabrina Tuzzahra NPM. 18082010030
Rahayu Kusumaningtyas P.W. NPM. 18082010038

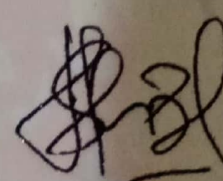
Menyetujui,

Dosen Pembimbing,

Pembimbing Lapangan,


Amalia Anjani Ariniyati, S.Kom, M.Kom

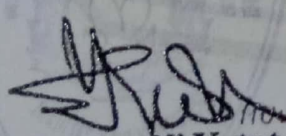
NIP. 19920812 201803 2 001

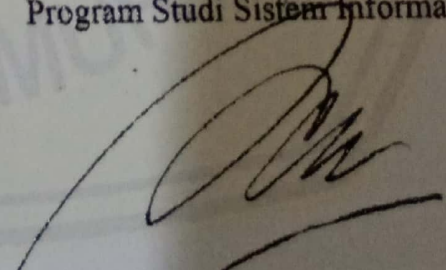

Sri Hariati

Mengetahui,

Dekan
Fakultas Ilmu Komputer,

Koordinator
Program Studi Sistem Informasi


Dr. Ir. Ni Ketut Sari, MT
NIP. 19650731199203 2 001


Nur Cahyo Wibowo, S.Kom, M.Kom
NIPPK 19790317 2021 211 002

PEMBANGUNAN WEB PROFIL PADA UMKM DIVA DIGITAL

Zabrina Tuzzahra, Rahayu Kusumaningtyas Paramita Wardhani
Prodi Sistem Informasi Fakultas Ilmu Komputer UPN “Veteran” Jawa Timur

ABSTRAK

Saat pandemi covid-19 banyak sekali usaha mikro kecil menengah (UMKM) sedang mengalami penurunan dikarenakan pembatasan kegiatan untuk mengurangi jumlah potensi penyebaran virus. Diva Digital merupakan salah satu usaha mikro kecil menengah (UMKM) yang berada di Jawa Timur, yang bergerak di bidang internet marketing dan usaha properti yang tentunya menjalin kerjasama dengan banyak kalangan untuk memperkenalkan usaha mikro kecil menengah (UMKM) diva digital. Tentu saja umkm diva digital saat ini mengalami banyak sekali kendala utamanya untuk memperkenalkan usaha mikro kecil menengah (UMKM) diva digital di kalangan masyarakat.

Dari permasalahan yang ada pada usaha mikro kecil menengah (UMKM) Diva Digital memanfaatkan media teknologi informasi berbasis web profile untuk menyampaikan informasi mengenai usaha mikro kecil menengah (UMKM) Diva Digital kepada masyarakat maupun partner dan juga web profile ini difungsikan untuk web pendaftaran magang untuk segala kalangan khususnya untuk mendalami internet marketing. Web Profile ini dirancang menggunakan pemrograman PHP dengan menggunakan domain.id. Dari perancangan web profile ini diharapkan mampu mempermudah usaha mikro kecil menengah (UMKM) Diva digital dalam menjalankan aktivitas dalam hal promosi pada usaha mikro kecil menengah (UMKM) tersebut.

Kata Kunci : UMKM, Diva Digital, Teknologi Informasi. *Web Profile*, PHP

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan berkat-Nya sehingga kami dapat menyelesaikan Laporan Praktek Kerja Lapangan dengan judul **“Pembangunan Web Profil pada UMKM Diva Digital”**.

Terima kasih kami ucapkan kepada Amalia Anjani Arifiyati, S.Kom, M.Kom selaku dosen pembimbing PKL kelompok kami yang telah membantu, baik secara moral maupun materi. Terima kasih juga kami ucapkan kepada Diva Digital Internet Marketing dan teman - teman seperjuangan yang telah mendukung dan membantu sehingga kami bisa menyelesaikan praktek kerja lapangan ini tepat waktu.

Kami menyadari, bahwa laporan praktek kerja lapangan yang kami buat ini masih jauh dari kata sempurna baik segi penyusunan, bahasa, maupun penulisannya. Oleh karena itu, kami sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari semua pembaca guna menjadi acuan agar penulis bisa menjadi lebih baik lagi di masa mendatang.

Semoga dengan adanya Laporan Praktek Kerja Lapangan ini bisa menambah wawasan para pembaca dan bisa bermanfaat untuk perkembangan dan peningkatan ilmu pengetahuan.

Surabaya, Agustus 2021

Tim PKL

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN PKL	i
ABSTRAK	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Rumusan Masalah	3
Batasan Masalah	3
Tujuan	4
Manfaat	4
BAB II	5
TINJAUAN PUSTAKA	5
Website	5
Pengertian Website	5
Unsur Website	5
Bahasa Pemrograman	5
Domain	6
Hosting	6
Konten	6
Web Profile	7
Pengertian	7
Manfaat Web Profile	7
Analisa Data Web	7
Use Case Diagram	7
GUI Storyboard	8
Testing Web	8
Pengertian	8
Black-Box Testing	8

BAB III	10
GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN	10
Diva Digital Internet Marketing	10
Visi dan Misi Diva Digital Internet Marketing	10
Tugas dan Fungsi Bisnis Diva Digital Internet Marketing	10
BAB IV	12
PELAKSANAAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN	12
Waktu dan Tempat Praktek Kerja Lapangan	12
Uraian dan Pembagian Kerja	13
Metode Pelaksanaan Praktek Kerja Lapangan	13
Identifikasi	14
Analisa	14
Pembuatan Situs Web	15
Testing & Delivering	15
Controlling	15
Reporting	15
BAB V	16
HASIL DAN PEMBAHASAN	16
Hasil Identifikasi Requirements	16
Analisa Desain	17
Use Case	17
Prototipe	17
Pembuatan Website	18
Testing	23
Controlling	27
BAB VI	30
PENUTUP	30
Kesimpulan	30
Saran	30
DAFTAR PUSTAKA	31
LAMPIRAN	33

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Rincian Jadwal Kegiatan PKL	12
Tabel 2. Pembagian Tugas Pelaksanaan PKL	13
Tabel 3. Tabel Hasil Identifikasi Requirements PKL	16
Tabel 4. Tabel Hasil Pengujian <i>Black Box Testing</i> Pendaftaran	23
Tabel 5. Tabel Hasil Pengujian <i>Black Box Testing</i> Pencarian Informasi	24
Tabel 6. Tabel <i>Controlling</i>	27

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Diagram Langkah Pelaksanaan PKL	14
Gambar 2. <i>Use Case</i> web Diva Digital	17
Gambar 3. GUI Storyboard web Diva Digital (Beranda)	18
Gambar 4. GUI Storyboard web Diva Digital (Isi)	18
Gambar 5. Tampilan Beranda dan menu utama	19
Gambar 6. Tampilan isi beranda	19
Gambar 7. Tampilan salah satu isi sub-menu	20
Gambar 8. <i>Domain</i> dan <i>Hosting</i>	20
Gambar 9. Upload file-file ke dalam cPanel	21
Gambar 10. Mengubah tipe file image	21
Gambar 11. Mengubah tipe file image	22
Gambar 12. Mengubah tipe file image	22
Gambar 13. Mengubah tipe file image	23