

**RANCANG BANGUN WEBSITE POKDARWIS MEDANG PADA  
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT UMN**



Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh  
Gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)

**Monica Sherly Haryanto**

**00000043093**

**UMN**

**UNIVERSITAS**

**MULTIMEDIA**

**NUSANTARA**

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNIK DAN INFORMATIKA  
UNIVERSITAS MULTIMEDIA NUSANTARA**

**TANGERANG**

**2024**

**RANCANG BANGUN WEBSITE POKDARWIS MEDANG PADA  
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT UMN**



Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh  
Gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)

**Monica Sherly Haryanto**

**00000043093**

**UMMN**

**UNIVERSITAS**

**MULTIMEDIA**

**NUSANTARA**

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNIK DAN INFORMATIKA  
UNIVERSITAS MULTIMEDIA NUSANTARA**

**TANGERANG**

**2024**

## PERNYATAAN TIDAK MELAKUKAN PLAGIAT

Dengan ini saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Monica Sherly Haryanto

NIM : 00000043093

Program Studi : Informatika

Fakultas : Teknik dan Informatika

Menyatakan bahwa saya telah melaksanakan praktik kerja magang:

Nama perusahaan : Kelompok Sadar Wisata (POKDARWIS) Medang

Divisi : Web Developer

Alamat : Jl. Raya Kelurahan Medang, Medang, Kec.  
Pagedangan, Kabupaten Tangerang, Banten  
15334

Periode magang : 29 Agustus 2023 - 30 November 2023

Pembimbing lapangan : Bapak Nuri Nurzikri

Laporan kerja magang merupakan hasil karya saya sendiri, dan saya tidak melakukan plagiat. Semua kutipan karya ilmiah orang lain atau lembaga lain yang dirujuk dalam laporan kerja magang ini telah saya sebutkan sumber kutipannya serta saya cantumkan di Daftar Pustaka. Jika di kemudian hari terbukti ditemukan kecurangan/penyimpangan, baik dalam pelaksanaan kerja magang maupun dalam penulisan laporan kerja magang, saya bersedia menerima konsekuensi dinyatakan tidak lulus untuk mata kuliah kerja magang yang telah saya tempuh.

Tangerang, 8 Desember 2023



(Monica Sherly Haryanto)

## HALAMAN PENGESAHAN

Magang dengan judul

### **RANCANG BANGUN WEBSITE POKDARWIS MEDANG PADA LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT UMN**

oleh

Nama : Monica Sherly Haryanto  
NIM : 00000043093  
Program Studi : Informatika  
Fakultas : Fakultas Teknik dan Informatika

Telah diujikan pada hari Senin, 8 Januari 2024

Pukul 09.00 s/s 10.00 dan dinyatakan

LULUS

Dengan susunan penguji sebagai berikut

Dosen Pembimbing

Penguji



(Fenina Adline Twince Tobing, S.Kom.,  
M.Kom)

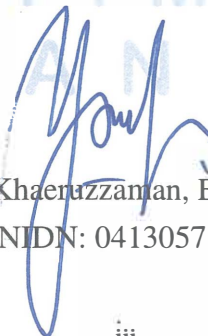
NIDN: 0406058802



(Dennis Gunawan, S.Kom., M.Sc.)

NIDN: 0320059001

PJS Ketua Program Studi Informatika,



(Yaman Khaeruzaman, B.Sc., M.Sc.)

NIDN: 0413057104

**HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK  
KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademik Universitas Multimedia Nusantara, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Monica Sherly Haryanto  
NIM : 00000043093  
Program Studi : Informatika  
Fakultas : Teknik dan Informatika  
Jenis Karya : Magang

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada **Universitas Multimedia Nusantara** hak Bebas Royalti Non-eksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

**RANCANG BANGUN WEBSITE POKDARWIS MEDANG PADA  
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT UMN**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Non eksklusif ini Universitas Multimedia Nusantara berhak menyimpan, mengalih media/format-kan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Tangerang, 8 Desember 2023  
Yang menyatakan



Monica Sherly Haryanto

U N I V E R S I T  
M U L T I M E D I A  
N U S A N T A R A

## Halaman Persembahan / Motto

"But as for you, be strong and do not give up, for your work will be rewarded."

2 Chronicles 15:7 (NASB)



UMMN  
UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA

## KATA PENGANTAR

Puji Syukur atas berkat dan rahmat kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas selesainya penulisan laporan Magang ini dengan judul: Rancang Bangun Website POKDARWIS Medang pada Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat UMN dilakukan untuk memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Komputer Jurusan Informatika Pada Fakultas Teknik dan Informatika Universitas Multimedia Nusantara. Saya menyadari bahwa, tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan laporan magang ini, sangatlah sulit bagi saya untuk menyelesaikan laporan magang ini. Oleh karena itu, saya mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Ninok Leksono, selaku Rektor Universitas Multimedia Nusantara.
2. Bapak Dr. Eng. Niki Prastomo, S.T., M.Sc., selaku Dekan Fakultas Teknik dan Informatika Universitas Multimedia Nusantara.
3. Bapak Yaman Khaeruzzaman, B.Sc., M.Sc., selaku Ketua Program Studi Informatika Universitas Multimedia Nusantara.
4. Ibu Fenina Adline Twince Tobing, S.Kom., M.Kom, sebagai Pembimbing Magang yang telah banyak meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, arahan dan motivasi atas terselesainya laporan magang ini.
5. Bapak Andy Firmansyah, S.I.Kom., M.M. sebagai Supervisor Administrasi dari Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LPPM) yang telah banyak meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, arahan dan motivasi atas terselesainya laporan magang ini.
6. Bapak Nuri Nurizki Selaku Ketua organisasi Kelompok Sadar Wisata (POKDARWIS) Medang.

Semoga laporan magang ini bermanfaat, baik sebagai sumber informasi maupun sumber inspirasi, bagi para pembaca.

Tangerang, 8 Desember 2023



Monica Sherly Haryanto

# **RANCANG BANGUN WEBSITE POKDARWIS MEDANG PADA LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT UMN**

Monica Sherly Haryanto

## **ABSTRAK**

Dalam era teknologi Internet yang semakin berkembang, strategi pemasaran dunia mulai beralih dari strategi pemasaran tradisional ke digital, khususnya dalam sektor pariwisata yang semakin terhubung dan dinamis. Keberhasilan bisnis ditentukan oleh keberadaan website berkualitas yang memungkinkan akses informasi tanpa batas geografis. Kelompok Sadar Wisata (POKDARWIS) merupakan suatu kelompok atau organisasi masyarakat yang dibentuk oleh individu-individu yang aktif di industri pariwisata. Sebagai organisasi masyarakat di industri pariwisata, Kelompok Sadar Wisata memiliki kesadaran dan tanggung jawab terhadap pertumbuhan sektor pariwisata. Namun, kendala muncul dengan absennya situs web resmi untuk POKDARWIS Medang. Untuk mengatasi hal ini, organisasi ini bermitra dengan Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LPPM) Universitas Multimedia Nusantara (UMN) untuk membangun situs web resmi. Selama proses pembuatan website, beberapa perubahan dilakukan, termasuk menonaktifkan sementara beberapa halaman dan menghapus fitur tertentu. Berdasarkan terpenuhinya requirements yang dibutuhkan dan selesainya proses revisi, website sudah masuk dalam tahap penyelesaian. Laporan ini mencerminkan penyelesaian pembuatan website dan perubahan yang dilakukan selama pengembangan.

**Kata kunci:** LPPM, Pariwisata, POKDARWIS, *Website*, *Web developer*





## Designing and Building POKDARWIS Medang Website

Monica Sherly Haryanto

### ABSTRACT

In the evolving era of the Internet, marketing strategies worldwide are shifting from traditional to digital, particularly in the dynamic and interconnected tourism sector. Business success is now determined by the presence of a quality website that enables unrestricted access to information across geographical boundaries. Kelompok Sadar Wisata (POKDARWIS) are community organizations formed by individuals actively engaged in the tourism industry. As community organizations in the tourism sector, POKDARWIS has a consciousness and responsibility for the growth of the tourism sector. However, a challenge arises with the absence of an official website for POKDARWIS Medang. To address this issue, the organization has partnered with the Research and Community Service Institute (LPPM) of Multimedia Nusantara University (UMN) to develop an official website. During the website development process, several changes were made, including temporarily disabling certain pages and removing specific features. Based on the fulfillment of required criteria and the completion of the revision process, the website is now in the finalization stage. This report reflects the completion of the website development and the changes made during the process.

**Keywords:** LPPM, POKDARWIS, *Tourism, Website, Web developer,*



## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL . . . . .	i
PERNYATAAN TIDAK MELAKUKAN PLAGIAT . . . . .	ii
HALAMAN PENGESAHAN . . . . .	iii
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI ILMIAH . . . . .	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN/MOTO . . . . .	v
KATA PENGANTAR . . . . .	vi
ABSTRAK . . . . .	vii
ABSTRACT . . . . .	viii
DAFTAR ISI . . . . .	ix
DAFTAR GAMBAR . . . . .	x
DAFTAR TABEL . . . . .	xii
DAFTAR LAMPIRAN . . . . .	xiii
BAB 1 PENDAHULUAN . . . . .	1
1.1 Latar Belakang Masalah . . . . .	1
1.2 Maksud dan Tujuan Kerja Magang . . . . .	2
1.3 Waktu dan Prosedur Pelaksanaan Kerja Magang . . . . .	3
BAB 2 GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN . . . . .	5
2.1 Sejarah Singkat Perusahaan . . . . .	5
2.2 Visi dan Misi Perusahaan . . . . .	5
2.3 Struktur Organisasi Perusahaan . . . . .	6
BAB 3 PELAKSANAAN KERJA MAGANG . . . . .	8
3.1 Kedudukan dan Koordinasi . . . . .	8
3.2 Tugas yang Dilakukan . . . . .	9
3.3 Uraian Pelaksanaan Magang . . . . .	10
3.3.1 Proses Pelaksanaan Magang . . . . .	11
3.3.2 <i>Flowchart</i> . . . . .	11
3.3.3 Rancangan Database . . . . .	29
3.3.4 <i>Wireframe</i> Rancangan Website . . . . .	36
3.3.5 Pembuatan Website . . . . .	53
3.4 Kendala dan Solusi yang Ditemukan . . . . .	68
3.4.1 Kendala yang Ditemukan . . . . .	68
3.4.2 Solusi yang ditemukan . . . . .	68
BAB 4 SIMPULAN DAN SARAN . . . . .	69
4.1 Simpulan . . . . .	69
4.2 Saran . . . . .	69
4.2.1 Saran untuk Organisasi: . . . . .	69
4.2.2 Saran untuk <i>Website</i> yang dibangun: . . . . .	70
DAFTAR PUSTAKA . . . . .	71

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Struktur LPPM UMN . . . . .	7
Gambar 3.1	Kedudukan dalam Pelaksanaan Kerja Magang . . . . .	8
Gambar 3.2	<i>Flowchart NavBar</i> . . . . .	12
Gambar 3.3	<i>Flowchart Home</i> . . . . .	13
Gambar 3.4	<i>Flowchart Profil</i> . . . . .	14
Gambar 3.5	<i>Flowchart Legalitas</i> . . . . .	15
Gambar 3.6	<i>Flowchart DestinasiUMKM</i> . . . . .	16
Gambar 3.7	<i>Flowchart KontenDestinasiUMKM</i> . . . . .	17
Gambar 3.8	<i>Flowchart Berita</i> . . . . .	18
Gambar 3.9	<i>Flowchart SelectBerita</i> . . . . .	19
Gambar 3.10	<i>Flowchart KontenBerita</i> . . . . .	20
Gambar 3.11	<i>Flowchart KontakKami</i> . . . . .	21
Gambar 3.12	<i>Flowchart Footer</i> . . . . .	22
Gambar 3.13	<i>Flowchart Admin Navigation Bar</i> . . . . .	23
Gambar 3.14	<i>Flowchart Admin Home</i> . . . . .	24
Gambar 3.15	<i>Flowchart Admin Profil</i> . . . . .	25
Gambar 3.16	<i>Flowchart Admin Legalitas</i> . . . . .	26
Gambar 3.17	<i>Flowchart Admin DestinasiUMKM</i> . . . . .	27
Gambar 3.18	<i>Flowchart Admin Berita</i> . . . . .	28
Gambar 3.19	<i>Flowchart Admin Kontak Kami</i> . . . . .	29
Gambar 3.20	<i>Database Schema</i> . . . . .	30
Gambar 3.21	<i>Wireframe Navigation Bar</i> . . . . .	37
Gambar 3.22	<i>Wireframe Halaman Home Foto Resmi</i> . . . . .	38
Gambar 3.23	<i>Wireframe Halaman Home Tentang Kami</i> . . . . .	38
Gambar 3.24	<i>Wireframe Halaman Home Berita</i> . . . . .	39
Gambar 3.25	<i>Wireframe Halaman Home Destinasi Wisata</i> . . . . .	40
Gambar 3.26	<i>Wireframe Halaman Home UMKM Binaan</i> . . . . .	40
Gambar 3.27	<i>Wireframe Halaman Home Sambutan Ketua Umum</i> . . . . .	41
Gambar 3.28	<i>Wireframe Halaman Home Kata Mereka</i> . . . . .	41
Gambar 3.29	<i>Wireframe Halaman Home Kerjasama</i> . . . . .	42
Gambar 3.30	<i>Wireframe Halaman Profil Sejarah</i> . . . . .	42
Gambar 3.31	<i>Wireframe Halaman Profil Visi &amp; Misi</i> . . . . .	43
Gambar 3.32	<i>Wireframe Halaman Profil Struktur Organisasi</i> . . . . .	43
Gambar 3.33	<i>Wireframe Halaman Profil Anggota</i> . . . . .	44
Gambar 3.34	<i>Wireframe Halaman Legalitas Badan Hukum, ADART, dan Peraturan &amp; Ketentuan organisasi</i> . . . . .	45
Gambar 3.35	<i>Wireframe Halaman Destinasi wisata dan UMKM Binaan Bagian Penampilan Deskripsi Destinasi / UMKM</i> . . . . .	45
Gambar 3.36	<i>Wireframe Halaman Destinasi wisata dan UMKM Binaan Bagian Penampilan Kumpulan Foto Destinasi / UMKM Binaan</i> . . . . .	46
Gambar 3.37	<i>Wireframe Halaman Detail Destinasi Wisata dan UMKM Binaan Bagian Gambar dan Informasi Destinasi / UMKM</i> . . . . .	46
Gambar 3.38	<i>Wireframe Halaman Detail Destinasi Wisata dan UMKM Binaan Bagian Deskripsi Tempat</i> . . . . .	47
Gambar 3.39	<i>Wireframe Halaman Berita</i> . . . . .	47
Gambar 3.40	<i>Wireframe Halaman Kontak Kami Bagian Atas</i> . . . . .	48

Gambar 3.41	<i>Wireframe footer</i> . . . . .	48
Gambar 3.42	<i>Wireframe</i> Halaman Admin Home Ketua Umum Bagian Hasil . . . . .	49
Gambar 3.43	<i>Wireframe</i> Halaman Admin Home Ketua Umum Bagian Formulir . . . . .	49
Gambar 3.44	<i>Wireframe</i> Halaman Admin Profil Sejarah Bagian Hasil . . . . .	50
Gambar 3.45	<i>Wireframe</i> Halaman Admin Profil Sejarah Bagian Formulir . . . . .	50
Gambar 3.46	<i>Wireframe</i> Halaman Admin Legalitas . . . . .	51
Gambar 3.47	<i>Wireframe</i> Halaman Admin Destinasi Wisata dan UMKM Binaan . . . . .	52
Gambar 3.48	<i>Wireframe</i> Halaman Admin Berita . . . . .	52
Gambar 3.49	<i>Wireframe</i> Halaman Admin Kontak Kami . . . . .	53
Gambar 3.50	Tampilan <i>Navigation Bar</i> . . . . .	54
Gambar 3.51	Tampilan Halaman Home Foto Sampul . . . . .	55
Gambar 3.52	Tampilan Halaman Home Tentang Kami . . . . .	55
Gambar 3.53	Tampilan Halaman Home Berita . . . . .	56
Gambar 3.54	Tampilan Halaman Sejarah . . . . .	56
Gambar 3.55	Tampilan Halaman Visi & Misi . . . . .	57
Gambar 3.56	Tampilan Halaman Struktur Organisasi . . . . .	57
Gambar 3.57	Tampilan Halaman Program Kerja . . . . .	58
Gambar 3.58	Tampilan Halaman Legalitas . . . . .	59
Gambar 3.59	Tampilan Halaman Berita . . . . .	60
Gambar 3.60	Tampilan Halaman Kontak Kami . . . . .	60
Gambar 3.61	Tampilan Halaman Admin Home Foto Sampul Bagian Hasil . . . . .	61
Gambar 3.62	Tampilan Halaman Admin Home Foto Sampul Bagian Formulir . . . . .	61
Gambar 3.63	Tampilan Halaman Admin Home Kata Sambutan Bagian Hasil . . . . .	62
Gambar 3.64	Tampilan Halaman Admin Home Kata Sambutan Bagian formulir . . . . .	62
Gambar 3.65	Tampilan Halaman Admin Profil Sejarah Bagian Hasil . . . . .	63
Gambar 3.66	Tampilan Halaman Admin Profil Sejarah Bagian Formulir . . . . .	63
Gambar 3.67	Tampilan Halaman Admin Profil Visi & Misi Bagian Hasil . . . . .	64
Gambar 3.68	Tampilan Halaman Admin Profil Visi & Misi Bagian Formulir . . . . .	64
Gambar 3.69	Tampilan Halaman Admin Profil Struktur Organisasi Bagian Hasil . . . . .	65
Gambar 3.70	Tampilan Halaman Admin Profil Struktur Organisasi Bagian Formulir . . . . .	65
Gambar 3.71	Tampilan Halaman Admin Legalitas Bagian Hasil . . . . .	66
Gambar 3.72	Tampilan Halaman Admin Legalitas Bagian Formulir . . . . .	66
Gambar 3.73	Tampilan Halaman Admin Berita . . . . .	67
Gambar 3.74	Tampilan Halaman Admin Kontak Kami . . . . .	67

## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	Uraian Pelaksanaan Magang . . . . .	10
Tabel 3.2	ADA/RT . . . . .	30
Tabel 3.3	Anggota . . . . .	31
Tabel 3.4	Badan Hukum . . . . .	31
Tabel 3.5	Berita . . . . .	31
Tabel 3.6	Deskripsi Destinasi . . . . .	32
Tabel 3.7	Deskripsi UMKM . . . . .	32
Tabel 3.8	Tabel Destinasi Wisata . . . . .	32
Tabel 3.9	UMKM . . . . .	33
Tabel 3.10	Foto Sampul . . . . .	33
Tabel 3.11	Kontak . . . . .	33
Tabel 3.12	Login . . . . .	34
Tabel 3.13	Peraturan dan Ketentuan Organisasi . . . . .	34
Tabel 3.14	Program Kerja . . . . .	34
Tabel 3.15	Sambutan Anggota . . . . .	35
Tabel 3.16	Sambutan Ketua . . . . .	35
Tabel 3.17	Struktur Organisasi . . . . .	35
Tabel 3.18	Visi Misi . . . . .	36
Tabel 3.19	Sejarah . . . . .	36
Tabel 3.20	Tabel Aset . . . . .	54



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. MBKM-01 Cover Letter MBKM Internship Track 2 . . . . .	71
Lampiran 2. MBKM-02 MBKM Internship Track 2 Card . . . . .	73
Lampiran 3. MBKM-03 Daily Task - Internship Track 2 . . . . .	74
Lampiran 4. MBKM-04 Verification Form of Internship Report MBKM Internship Track 2 . . . . .	84
Lampiran 5. Form Bimbingan . . . . .	85
Lampiran 6. Hasil Turnitin . . . . .	86

