

**PEMBANGUNAN WEBSITE COMPANY PROFILE UNTUK  
PERUSAHAAN PT NUSA ENERGI SEJATI**



**LAPORAN MBKM MAGANG**

**IGNATIUS RADITYA GUSTYO SARWONO  
00000043702**

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNIK DAN INFORMATIKA  
UNIVERSITAS MULTIMEDIA NUSANTARA  
TANGERANG  
2025**

**PEMBANGUNAN WEBSITE COMPANY PROFILE UNTUK  
PERUSAHAAN PT NUSA ENERGI SEJATI**



**Ignatius Raditya Gustyo Sarwono**

**00000043702**

**UMMN**

**UNIVERSITAS**

**MULTIMEDIA**

**NUSANTARA**

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

**TANGERANG**

**2025**

## HALAMAN PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

Dengan ini saya,

Nama : Ignatius Raditya Gustyo Sarwono

NIM : 00000043702

Program Studi : Informatika

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Laporan MBKM saya yang berjudul:  
**Pembangunan Website Company Profile Untuk Perusahaan PT Nusa Energi Sejati**

merupakan hasil karya saya sendiri, bukan merupakan hasil plagiat, dan tidak pula dituliskan oleh orang lain; Semua sumber, baik yang dikutip maupun dirujuk, telah saya cantumkan dan nyatakan dengan benar pada bagian Daftar Pustaka.

Jika di kemudian hari terbukti ditemukan kecurangan/penyimpangan, baik dalam pelaksanaan skripsi maupun dalam penulisan laporan karya ilmiah, saya bersedia menerima konsekuensi untuk dinyatakan TIDAK LULUS. Saya juga bersedia menanggung segala konsekuensi hukum yang berkaitan dengan tindak plagiarisme ini sebagai kesalahan saya pribadi dan bukan tanggung jawab Universitas Multimedia Nusantara.

Tangerang, 16 Januari 2025



(Ignatius Raditya Gustyo Sarwono)

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

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ignatius Raditya Gustyo Sarwono

NIM : 00000043702

Program Studi : Informatika

Jenjang : S1

Jenis Karya : Laporan MBKM Magang

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa:

- Saya bersedia memberikan izin sepenuhnya kepada Universitas Multimedia Nusantara untuk mempublikasikan hasil karya ilmiah saya di repositori Knowledge Center, sehingga dapat diakses oleh Civitas Akademika/Publik. Saya menyatakan bahwa karya ilmiah yang saya buat tidak mengandung data yang bersifat konfidensial dan saya juga tidak akan mencabut kembali izin yang telah saya berikan dengan alasan apapun.
- Saya tidak bersedia karena dalam proses pengajuan untuk diterbitkan ke jurnal/konferensi nasional/internasional (dibuktikan dengan *letter of acceptance*)\*\*.

Tangerang, 16 Januari 2025

Yang menyatakan



Ignatius Raditya Gustyo Sarwono

UMN  
UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA

\*\* Jika tidak bisa membuktikan LoA jurnal/HKI selama enam bulan ke depan, saya bersedia mengizinkan penuh karya ilmiah saya untuk diunggah ke KC UMN dan menjadi hak institusi UMN.

## Halaman Persembahan / Motto

"A good name is to be more desired than great wealth, Favor is better than silver and gold."

Proverbs 22:1 (NASB)



UMMN  
UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA

## KATA PENGANTAR

Puji Syukur atas berkat dan rahmat kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas selesainya penulisan Laporan MBKM Magang dengan judul Pembangunan Website Company Profile Untuk Perusahaan PT Nusa Energi Sejati yang dilakukan untuk memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Komputer Jurusan Informatika Pada Fakultas Teknik dan Informatika Universitas Multimedia Nusantara. Saya tidak dapat menyelesaikan laporan ini tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, dari pelaksanaan pekerjaan sampai penyusunan laporan magang. Oleh karena itu, ingin mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Dr. Andrey Andoko, 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 Arya Wicaksana, S.Kom., M.Eng.Sc. (OCA, CEH, CEI), selaku Ketua Program Studi Informatika Universitas Multimedia Nusantara.
4. Bapak Moeljono Widjaja, B.Sc., M.Sc., Ph.D., sebagai Pembimbing pertama yang telah banyak meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan agar laporan ini dapat diselesaikan
5. Kepada Bapak Norman Sebastian selaku Presiden Direktur perusahaan PT Nusa Energi Sejati.
6. Kepada Bapak Hendradi Suryanto selaku Direktur perusahaan PT Nusa Energi Sejati.
7. Orang Tua dan keluarga saya yang telah memberikan bantuan dukungan material dan moral, sehingga penulis dapat menyelesaikan tesis

Semoga karya ilmiah ini dapat membantu bagi mahasiswa-mahasiswa lain yang akan/sedang menempuh tahap pelaksanaan magang.

Tangerang, 16 Januari 2025



Ignatius Raditya Gustyo Sarwono

**PEMBANGUNAN WEBSITE COMPANY PROFILE UNTUK  
PERUSAHAAN PT NUSA ENERGI SEJATI**

Ignatius Raditya Gustyo Sarwono

**ABSTRAK**

Kegiatan magang yang dilakukan menghasilkan sebuah *website* yang berisi profil dari perusahaan dengan tambahan integrasi media sosial dan *marketplace* untuk meningkatkan *sales* dari produk yang ditawarkan oleh perusahaan. *Website* adalah kumpulan beberapa *page* yang *publish* ke dalam sebuah server. *Website company profile* adalah sebuah *website* yang memiliki informasi dari sebuah perusahaan. *Website* tersebut juga dapat digunakan untuk menampilkan produk atau jasa yang ditawarkan oleh perusahaan agar dapat meningkatkan penjualan dari produk atau jasa. Domain adalah sebuah alamat yang digunakan untuk mengakses sebuah *website*. Nama atau alamat domain dapat diketik melalui *address bar* sebuah browser yang akan mengakses IP dari *website*. Konfigurasi domain perlu dilakukan agar alamat IP dapat diakses dan menampilkan *website* yang ada dalam domain. Dalam konfigurasi domain terdapat *rules* atau aturan yang digunakan untuk mengakses alamat IP dan memberikan otorisasi untuk mendapat akses untuk dapat menampilkan sebuah *website*.

**Kata kunci:** *Domain, Email, Website*

UMMN  
UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA

**COMPANY PROFILE WEBSITE DEVELOPMENT FOR PT NUSA ENERGI  
SEJATI**

Ignatius Raditya Gustyo Sarwono

**ABSTRACT**

*The internship resulted in a website containing company profile with social media and marketplace integration to increase the sales of products the company offers. Website is a collection of pages that has been published to a server. Company profile website is a website containing a company's information. Said website can also be used to display products or services the company provides to increase the sale of said products or services. Domain is an address which is used to access a website. A domain name can be input into a browser's address bar which then accesses the IP of a website. Domain configuration is mandatory to be done so the IP of the website can be accessed and the website itself can be shown. There are rules in domain configuration that can be used to access the IP address and can give authorization to get access to the website.*

**Keywords:** *Domain, Email, Website*

UMMN  
UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA



## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL . . . . .	i
PERNYATAAN TIDAK MELAKUKAN PLAGIAT . . . . .	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI ILMIAH . . . . .	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN/MOTO . . . . .	iv
KATA PENGANTAR . . . . .	v
ABSTRAK . . . . .	vi
ABSTRACT . . . . .	vii
DAFTAR ISI . . . . .	viii
DAFTAR GAMBAR . . . . .	ix
DAFTAR TABEL . . . . .	x
DAFTAR LAMPIRAN . . . . .	xi
BAB 1 PENDAHULUAN . . . . .	1
1.1 Latar Belakang Masalah . . . . .	1
1.2 Maksud dan Tujuan Kerja Magang . . . . .	1
1.3 Waktu dan Prosedur Pelaksanaan Kerja Magang . . . . .	2
BAB 2 GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN . . . . .	3
2.1 Struktur Organisasi . . . . .	3
BAB 3 PELAKSANAAN KERJA MAGANG . . . . .	5
3.1 Kedudukan dan Koordinasi . . . . .	5
3.2 Pelaksanaan Kegiatan Magang . . . . .	5
3.3 Tugas yang dilakukan . . . . .	6
3.4 Uraian Kegiatan Magang . . . . .	7
3.4.1 Minggu Awal . . . . .	7
3.4.2 Minggu Kedua . . . . .	8
3.4.3 Minggu Ketiga sampai Kelima . . . . .	8
3.4.4 Minggu keenam sampai kesepuluh . . . . .	8
3.4.5 Minggu kesepuluh-kedua belas . . . . .	14
3.4.6 Minggu Ketiga belas sampai Keempat belas . . . . .	15
3.5 Kendala dan Solusi . . . . .	15
BAB 4 SIMPULAN DAN SARAN . . . . .	17
4.1 Simpulan . . . . .	17
4.2 Saran . . . . .	17
DAFTAR PUSTAKA . . . . .	18

UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA

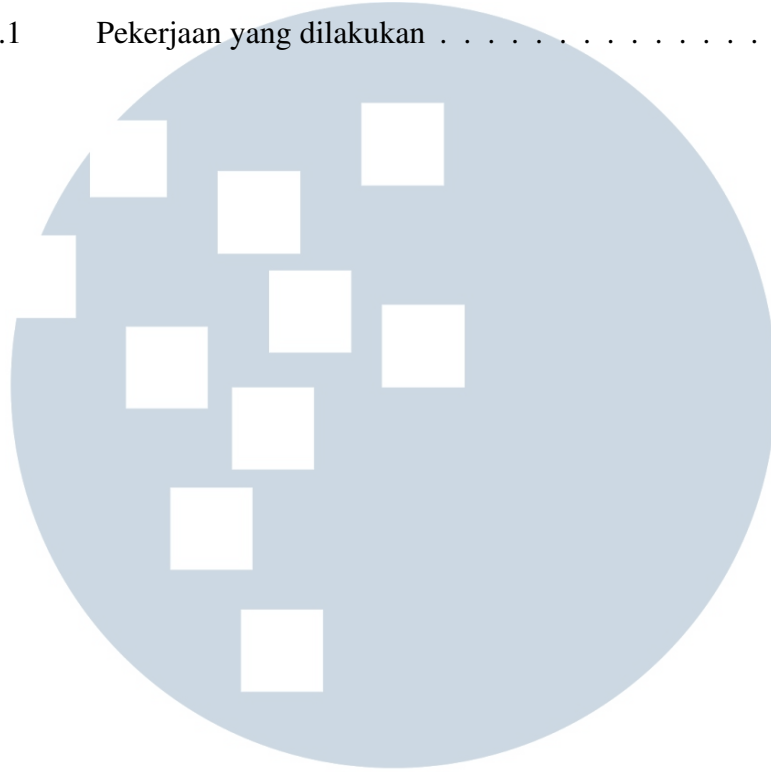
## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Struktur organisasi PT Nusa Energi Sejati . . . . .	3
Gambar 3.1	Salah satu <i>page index Website</i> PT Nusa Energi Sejati . . . . .	9
Gambar 3.2	Elemen yang telah di- <i>hover</i> . . . . .	10
Gambar 3.3	Tampilan dari halaman <i>about us</i> . . . . .	10
Gambar 3.4	Tampilan dari halaman <i>vision &amp; mission</i> . . . . .	11
Gambar 3.5	Tampilan dari halaman <i>Projects</i> . . . . .	11
Gambar 3.6	Tampilan dari halaman <i>Clients</i> . . . . .	12
Gambar 3.7	Tampilan dari halaman <i>Clients and Projects</i> . . . . .	12
Gambar 3.8	Tampilan halaman <i>contact us</i> . . . . .	13
Gambar 3.9	Contoh <i>feedback</i> yang diberikan . . . . .	14



**DAFTAR TABEL**

Tabel 3.1 Pekerjaan yang dilakukan . . . . . 7



**UMMN**  
UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	MBKM-01 Cover Letter MBKM Internship Track 1 . . . . .	19
Lampiran 2	MBKM-02 MBKM Internship Track 1 Card . . . . .	20
Lampiran 3	MBKM-03 Daily Task - Internship Track 1 . . . . .	21
Lampiran 4	MBKM-04 Verification Form of Internship Report MBKM Internship Track 1 . . . . .	30
Lampiran 5	Kode untuk fungsi slideshow . . . . .	31
Lampiran 6	Kode untuk fungsionalitas header website . . . . .	32
Lampiran 7	Form Bimbingan . . . . .	35
Lampiran 8	Summary Turnitin . . . . .	36

