

**RANCANG BANGUN WEBSITE PROFIL PENGENALAN SEKOLAH
PADA SMA 46 DAAR EL GUSTI**



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

Luthfi Zulfan Izdihar

0000031044

UMMN

UNIVERSITAS

MULTIMEDIA

NUSANTARA

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

TANGERANG

2022

HALAMAN PENGESAHAN

Magang dengan judul

RANCANG BANGUN WEBSITE PROFIL PENGENALAN SEKOLAH PADA SMA 46 DAAR EL GUSTI

oleh

Nama : Luthfi Zulfan Izdihar
NIM : 00000031044
Program Studi : Informatika
Fakultas : Fakultas Teknik dan Informatika

Telah diujikan pada hari 6 Januari 2022
Pukul 09.00 s/d 10.00 dan dinyatakan
LULUS

Dengan susunan penguji sebagai berikut

Dosen Pembimbing



Digitally signed by Yaman
Khaeruzzaman
DN: cn=Yaman Khaeruzzaman,
o=Universitas Multimedia
Nusantara, ou=Informatics,
email=yaman.khaeruzzaman@u
mn.ac.id, c=ID
Date: 2022.01.12 16:24:15
+07'00'

(Yaman Khaeruzzaman, M.Sc.)

NIDN: 0413057104

Penguji



Digitally signed
by Marlinda
Vasty Overbeek
Date: 2022.01.12
14:27:35 +07'00'

(Marlinda Vasty Overbeek, S.Kom.,

M.Kom.)

NIDN: 0818038501

Ketua Program Studi Informatika,



Digitally signed
by Marlinda
Vasty Overbeek
Date: 2022.01.12
14:27:44 +07'00'

(Marlinda Vasty Overbeek, S.Kom., M.Kom.)

NIDN: 0818038501

PERNYATAAN TIDAK MELAKUKAN PLAGIAT

Dengan ini saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Luthfi Zulfan Izdihar

NIM : 00000031044

Program Studi : Informatika

Fakultas : Teknik dan Informatika

Menyatakan bahwa saya telah melaksanakan praktik kerja magang:

Nama perusahaan : SMA 46 Daar El Gusti

Divisi : IT Staff Front-End Developer

Alamat : Jl. Raya Peusar

Periode magang : 06 September 2021 - 15 Januari 2022

Pembimbing lapangan : Agus Sekti

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, 12 Januari 2022



Luthfi Zulfan Izdihar

UMM
UNIVERSITAS
MULTIMEDIA
NUSANTARA

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

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

Nama : Luthfi Zulfan Izdihar
NIM : 00000031044
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 PROFIL PENGENALAN SEKOLAH
PADA SMA 46 DAAR EL GUSTI**

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 laporan magang saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis / pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Tangerang, 12 Januari 2022

Yang menyatakan



Luthfi Zulfan Izdihar

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

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 Magang ini dengan judul: Rancang Bangun Website Profil Pengenalan Sekolah Pada SMA 46 Daar El Gusti 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. Dr. Eng. Niki Prastomo, S.T., M.Sc., selaku Dekan Fakultas Teknik dan Informatika Universitas Multimedia Nusantara.
3. Ibu Marlinda Vasty Overbeek, S.Kom., M.Kom., selaku Ketua Program Studi Informatika Universitas Multimedia Nusantara.
4. Bapak Yaman Khaeruzzaman, M.Sc., sebagai Pembimbing pertama yang telah banyak meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, arahan dan motivasi atas terselesainya laporan magang ini.
5. Kepada Bapak Agus Sekti selaku kepala sekolah SMA 46 Daar El Gusti dan juga pembimbing lapangan yang sudah membimbing saya dalam pelaksanaan kerja magang.
6. Kepada Orang Tua dan keluarga saya yang telah memberikan bantuan adanya dukungan material dan moral, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan magang ini.

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

Tangerang, 12 Januari 2022


Luthfi Zulfan Izdihar

RANCANG BANGUN WEBSITE PROFIL PENGENALAN SEKOLAH PADA SMA 46 DAAR EL GUSTI

Luthfi Zulfan Izdihar

ABSTRAK

Latar Belakang Disaat berkembangnya teknologi yang sudah tersebar diseluruh dunia, teknologi bukan lagi hanya membantu manusia untuk mempermudah pekerjaan dengan meningkatkan produktivitas saat bekerja, namun juga teknologi dapat digunakan juga sebagai menyebarkan berita kepada orang lain secara tidak langsung. Penggunaan *website* bisa sangat berguna terutama untuk sekolah, dengan adanya *website*, Sekolah dapat memperkenalkan kepada murid baru ataupun pengguna yang melihat *website* sekolah sehingga peran *website* dapat saling mempermudah dari pihak sekolah ataupun pengguna yang melihat. Untuk itu di SMA 46 Daar El Gusti dapat memanfaatkan *website* sebagai pengenalan sekolah.

Kata kunci: *Front End Developer, SMA 46 Daar El Gusti UI/UX Design, Website Profile.*

UMMN
UNIVERSITAS
MULTIMEDIA
NUSANTARA

Design and Build a Website Profile of School Introduction at SMA 46 Daar El Gusti

Luthfi Zulfan Izdihar

ABSTRACT

Background research When the development of technology that has spread throughout the world, technology is no longer helping humans to make work easier by increasing productivity at work, but technology can also be used to spread news to others indirectly. The use of *site* can be very useful, especially for schools, with a website, schools can introduce new students or users who view the website so that the role of the website can facilitate each other from the school or users who view it. For this reason, SMA 46 Daar El Gusti can use the website as an introduction to the school.

Kata kunci: *Front End Developer, SMA 46 Daar El Gusti UI/UX Design, Website Profile.*

UMMN
UNIVERSITAS
MULTIMEDIA
NUSANTARA

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN	ii
PERNYATAAN TIDAK MELAKUKAN PLAGIAT	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	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. Sejarah Singkat Perusahaan	3
2.2. Visi dan Misi Perusahaan	3
2.3. Struktur Organisasi Perusahaan	4
BAB 3 PELAKSANAAN KERJA MAGANG	5
3.1. Kedudukan dan Organisasi	5
3.2. Tugas yang Dilakukan	5
3.3. Uraian Pelaksanaan Magang	5
3.3.1. Realisasi Kerja Magang	6
3.3.2. Perancangan Website	7
3.3.3. Hasil Pembuatan Website	14
3.4. Kendala dan Solusi yang Ditemukan	21
3.5. Solusi yang ditemukan	21
BAB 4 SIMPULAN DAN SARAN	22
4.1. Simpulan	22
4.2. Saran	22
DAFTAR PUSTAKA	23
4.3. Lampiran 1. <i>Curriculum Vitae</i>	25
4.4. Lampiran 2. MBKM 01	26
4.5. Lampiran 3. MBKM 02	27
4.6. Lampiran 4. MBKM 03	28
4.7. Lampiran 5. MBKM 04	42
4.8. Lampiran 6. MBKM 04	43

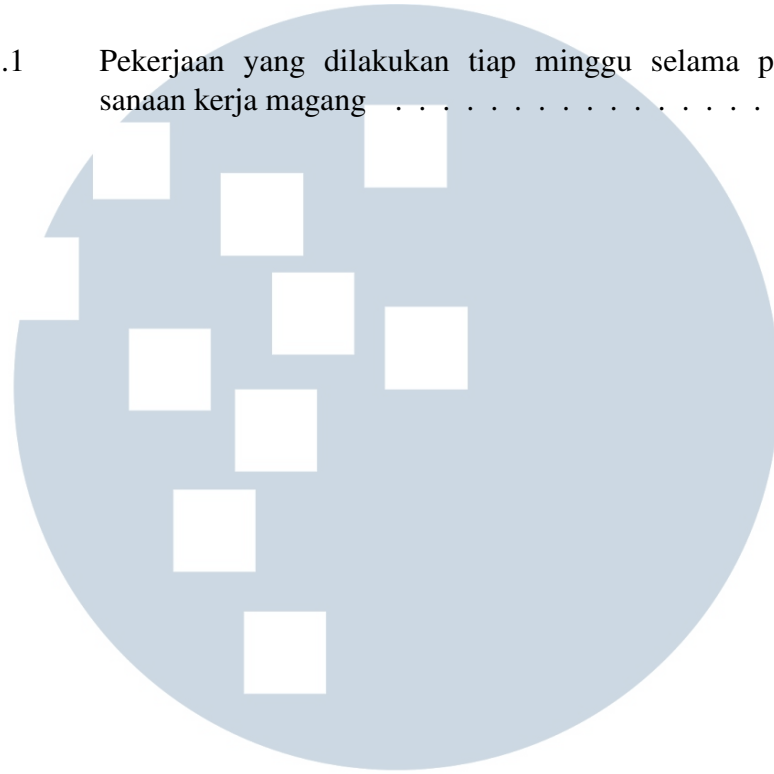
UNIVERSITAS
MULTIMEDIA
NUSANTARA

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Logo Sekolah SMA 46 Daar El Gusti	3
Gambar 2.2	Struktur organisasi sekolah SMA 46 Daar El Gusti	4
Gambar 3.1	Flowchart.Website	9
Gambar 3.2	Wireframe untuk Homepage.	10
Gambar 3.3	Wireframe untuk Homepage bagian Visi	10
Gambar 3.4	Wireframe untuk Homepage bagian Misi	11
Gambar 3.5	Wireframe tampilan Home bagian Jangka.Sekolah	11
Gambar 3.6	Wireframe untuk Homepage bagian Program Unggulan	12
Gambar 3.7	Wireframe untuk Homepage bagian Galeri	12
Gambar 3.8	Wireframe untuk halaman Guru	13
Gambar 3.9	Wireframe untuk halaman Guru bagian data-data guru	13
Gambar 3.10	Wireframe untuk Kontak.	14
Gambar 3.11	Wireframe untuk Homepage bagian Program Unggulan	14
Gambar 3.12	Hasil Implementasi.Homepage.	15
Gambar 3.13	Hasil Implementasi Mobile View Homepage	15
Gambar 3.14	Hasil Implementasi Mobile View Homepage dengan fitur . . . dropdown.	16
Gambar 3.15	Hasil Implementasi Homepage bagian.Visi	16
Gambar 3.16	Hasil Implementasi Homepage bagian.Misi.	16
Gambar 3.17	Hasil Implementasi Homepage bagian Program.Unggulan	17
Gambar 3.18	Hasil Implementasi Homepage Mobile View bagian Pro- gram Unggulan.	17
Gambar 3.19	Hasil Implementasi Homepage bagian.Galeri Sekolah	18
Gambar 3.20	Hasil implementasi untuk halaman Guru	18
Gambar 3.21	Hasil implementasi untuk halaman Guru bagian data-data . . . guru.	19
Gambar 3.22	Hasil Implementasi tampilan deskripsi Kontak	19
Gambar 3.23	Hasil Implementasi tampilan.Kontak	20
Gambar 3.24	Hasil Implementasi tampilan Kontak dengan menampilkan peta Google Maps.	20

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Pekerjaan yang dilakukan tiap minggu selama pelaksanaan kerja magang 6



UMMN
UNIVERSITAS
MULTIMEDIA
NUSANTARA

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. <i>Curriculum Vitae</i>	25
Lampiran 2. MBKM 01	26
Lampiran 3. MBKM 02	27
Lampiran 4. MBKM 03	28
Lampiran 5. MBKM 04	42
Lampiran 6. Form Bimbingan Magang	43

