

**PERANCANGAN MEDIA INFORMASI BERBASIS *MOBILE*  
*WEBSITE* BAGI POSYANDU DESA CURUG SANGERENG**



**UMN**

UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA

LAPORAN CLUSTER MBKM

**Chloe Morgaine Josvillie**

**0000053459**

**PROGRAM STUDI DESAIN KOMUNIKASI VISUAL  
FAKULTAS SENI DAN DESAIN  
UNIVERSITAS MULTIMEDIA NUSANTARA  
TANGERANG  
2024**

**PERANCANGAN MEDIA INFORMASI BERBASIS *MOBILE*  
*WEBSITE* BAGI POSYANDU DESA CURUG SANGERENG**



**LAPORAN MBKM PROYEK DESA**

Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh  
Gelar Sarjana Desain (S.Ds.)

**Chloe Morgaine Josvillie**

**0000053459**

**PROGRAM STUDI DESAIN KOMUNIKASI VISUAL**

**FAKULTAS SENI DAN DESAIN**

**UNIVERSITAS MULTIMEDIA NUSANTARA**

**TANGERANG**

**2024**

## HALAMAN PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

Dengan ini saya,

Nama : Chloe Morgaine Josvillie

Nomor Induk Mahasiswa : 00000053459

Program Studi : Desain Komunikasi Visual

Laporan Cluster MBKM dengan judul:

### **PERANCANGAN MEDIA INFORMASI BERBASIS *MOBILE* *WEBSITE* BAGI POSYANDU DESA CURUG SANGERENG**

merupakan hasil karya saya sendiri bukan plagiat dari karya ilmiah yang ditulis oleh orang lain, dan semua sumber, baik yang dikutip maupun dirujuk, telah saya nyatakan dengan benar serta dicantumkan di Daftar Pustaka.

Jika di kemudian hari terbukti ditemukan kecurangan/penyimpangan, baik dalam pelaksanaan skripsi maupun dalam penulisan laporan skripsi, saya bersedia menerima konsekuensi dinyatakan TIDAK LULUS untuk Laporan Cluster MBKM yang telah saya tempuh.

Tangerang, 13 Juni 2024



(Chloe Morgaine Josvillie)

UMMN

UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA

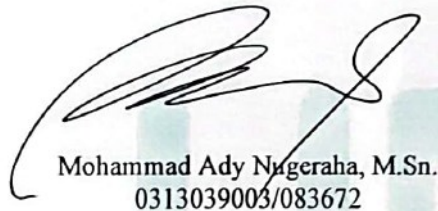
## HALAMAN PENGESAHAN

Laporan Cluster MBKM dengan judul  
**PERANCANGAN MEDIA INFORMASI BERBASIS *MOBILE WEBSITE*  
BAGI POSYANDU DESA CURUG SANGERENG**

Oleh  
Nama : Chloe Morgaine Josvillie  
NIM : 00000053459  
Program Studi : Desain Komunikasi Visual  
Fakultas : Seni dan Desain

Telah diujikan pada hari Kamis, 13 Juni 2024  
Pukul 09.00 s.d 09.30 dan dinyatakan  
**LULUS**  
Dengan susunan penguji sebagai berikut.

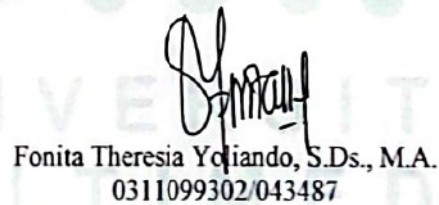
Pembimbing

  
Mohammad Ady Nuggeraha, M.Sn.  
0313039003/083672

Penguji

  
Muhammad Nabil Oktanuryansyah, M.Ds.  
03119109601/081434

Ketua Program Studi Desain Komunikasi Visual

  
Fonita Theresia Yojiando, S.Ds., M.A.  
0311099302/043487

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

Sebagai civitas academica Universitas Multimedia Nusantara, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Chloe Morgaine Josvillie  
NIM : 00000053459  
Program Studi : Desain Komunikasi Visual  
Fakultas : Seni dan Desain  
Jenis Karya : Laporan Cluster MBKM

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

**PERANCANGAN MEDIA INFORMASI BERBASIS *MOBILE WEBSITE***

**BAGI POSYANDU DESA CURUG SANGERENG**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini, Universitas Multimedia Nusantara berhak menyimpan, mengalihmediakan/mengalihformatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan memublikasikan Laporan Cluster MBKM selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Tangerang, 05 Juni 2024

Yang menyatakan,



(Chloe Morgaine Josvillie)

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

## KATA PENGANTAR

Penulis mengucapkan terima kasih kepada Tuhan Yang Maha Esa karena atas rahmat dan karunia-Nya, penulis dapat menyelesaikan laporan dengan judul Perancangan Media Informasi Berbasis *Mobile Website* bagi Posyandu Desa Curug Sangereng. Penulis membuat laporan ini dengan harapan dapat memberikan kontribusi yang positif kepada desa dan menyelesaikan masalah yang dihadapi desa. Selain itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang membantu dalam proses pembuatan laporan ini. Penulis berharap, laporan ini dapat membantu dan bermanfaat bagi pembacanya sehingga laporan ini dapat digunakan sebagai referensi.

Mengucapkan terima kasih

1. Dr. Ninok Leksono, selaku Rektor Universitas Multimedia Nusantara.
2. Muhammad Cahya Mulya Daulay, S.Sn., M.Ds., selaku Dekan Fakultas Seni dan Desain Universitas Multimedia Nusantara.
3. Fonita Theresia Yoliando, S.Ds., M.A., selaku Ketua Program Studi Desain Komunikasi Visual Universitas Multimedia Nusantara.
4. Mohammad Ady Nugeraha, S.Sn., M.Sn., sebagai Pembimbing pertama yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan motivasi atas terselesainya laporan Cluster MBKM ini.
5. Ibu Ima, sebagai Pembimbing Eksternal/Pembimbing Lapangan yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan motivasi atas terselesainya karya dalam laporan Cluster MBKM ini.
6. Keluarga saya yang telah memberikan bantuan dukungan material dan moral, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan Cluster MBKM ini.

Tangerang, 05 Juni 2024



(Chloe Morgaine Josvillie)

# PERANCANGAN MEDIA INFORMASI BERBASIS *MOBILE*

## *WEBSITE* BAGI POSYANDU DESA CURUG SANGERENG

Chloe Morgaine Josvillie

### ABSTRAK

Cluster Proyek Desa dalam MBKM mempunyai tujuan untuk menunjukkan pengabdian mahasiswa kepada masyarakat dengan keahlian mereka. Penulis ditempatkan di Desa Curug Sangereng dan Desa Palasari dan bekerja mulai dari tanggal 29 Januari 2024 hingga 21 Juni 2024. Penulis mengerjakan 3 proyek, antara lain Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah (UMKM) Keripik Singkong Curug Sangereng Snacks yang membutuhkan sebuah media promosi yang tepat, Posyandu Curug Sangereng yang membutuhkan sebuah media digital, dan Karang Taruna Desa Palasari yang membutuhkan sebuah media informasi berbentuk sosial media. Penulis menggunakan *Human Centered Design* (HCD) sebagai metode desain dalam perancangan ini dimana terdiri dari tahap *Inspiration*, *Ideation*, dan *Implementation*. Hasil perancangan dari penulis meliputi sebuah *mobile website*, *iconography* dan *imagery* untuk *website*, dan media promosi sosial media Karang Taruna. Hasil dari perancangan ini akan digunakan oleh warga dengan tujuan membantu memudahkan mereka dalam kegiatannya sehari – hari.

**Kata kunci:** Proyek Desa, situs web seluler, digital

# UMMN

UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA

**MOBILE WEBSITE BASED INFORMATION MEDIA FOR  
POSYANDU IN CURUG SANGERENG VILLAGE**

Chloe Morgaine Josvillie

**ABSTRACT (English)**

*The Village Project Cluster in MBKM has the aim of showing student service to the community with their expertise. The author was placed in Curug Sangereng Village and Palasari Village and worked from January 29 2024 to June 21 2024. The author worked on 3 projects, including Micro, Small and Medium Enterprises (MSMEs) Curug Sangereng Snacks Cassava Chips which required an effective promotional media, Posyandu Curug Sangereng which needs a digital media, and Karang Taruna Palasari Village needs information media in the form of social media. The author uses Human Centered Design (HCD) as a design method in this design which consists of the Inspiration, Ideation and Implementation stages. The author's final design results include a mobile website, iconography and imagery for the website, and social media promotion for Karang Taruna. The results of this design will be used by residents with the aim of helping make it easier for them in their daily activities.*

**Keywords:** Village Project, mobile website, digital

UMMN

UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA



## DAFTAR ISI

HALAMAN PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
ABSTRAK .....	vi
<i>ABSTRACT (English)</i> .....	vii
DAFTAR ISI .....	viii
DAFTAR TABEL .....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiv
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang MBKM Cluster Proyek Desa .....	1
1.2 Rumusan Masalah MBKM Cluster Proyek Desa .....	3
1.3 Batasan Masalah MBKM Cluster Proyek Desa .....	3
1.4 Maksud dan Tujuan MBKM Cluster Proyek Desa .....	4
1.5 Manfaat Melaksanakan MBKM Cluster Proyek Desa .....	4
1.6 Waktu dan Prosedur Pelaksanaan MBKM Cluster Proyek Desa .....	5
<b>BAB II GAMBARAN UMUM MASYARAKAT SASARAN .....</b>	<b>6</b>
2.1 Profil dan Kondisi Sosial Ekonomi Masyarakat .....	6
2.1.1 Profil Desa .....	7
2.2 Potensi Wilayah Masyarakat Sasaran .....	11
<b>BAB III PENYUSUNAN PELAKSANAAN KEGIATAN MBKM .....</b>	<b>17</b>
3.1 Waktu dan Tempat Pelaksanaan .....	17
3.2 Peta Peran Pelaksana Program Proyek Desa .....	18
3.3 Tahapan Pelaksanaan Program .....	20
3.4 <i>Timeline</i> dan Uraian Tugas dalam Kegiatan MBKM .....	21
3.4.1 <i>Timeline</i> Program MBKM Proyek Desa .....	21
3.4.2 Uraian Tahapan Kegiatan MBKM .....	22
<b>BAB IV PROSES PERANCANGAN KARYA PROYEK DESA .....</b>	<b>32</b>

4.1	Hasil Pelaksanaan MBKM Cluster Proyek Desa .....	32
4.1.1	<i>Mobile Website</i> Posyandu Curug Sangereng .....	33
4.1.2	<i>Imagery dan Iconography Website</i> Posyandu Curug Sangereng .....	62
4.1.3	Media Promosi Sosial Media Karang Taruna Desa Palasari .....	69
4.2	Kendala yang Ditemukan .....	81
4.3	Solusi atas Kendala yang Ditemukan .....	81
BAB V	SIMPULAN DAN SARAN .....	83
5.1	Simpulan .....	83
5.2	Saran .....	84
	DAFTAR PUSTAKA .....	85
	LAMPIRAN .....	xiii

UMMN

UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Profil desa Curug Sangereng.....	7
Tabel 2.2 Profil Desa Palasari.....	9
Tabel 2.3 Potensi Desa Curug Sangereng.....	12
Tabel 2.4 Potensi Desa Palasari .....	15
Tabel 3.1 Tabel Waktu dan Tempat Pelaksanaan Cluster MBKM Proyek Desa Curug Sangereng.....	17
Tabel 3.2 Tabel Waktu dan Tempat Pelaksanaan Cluster MBKM Proyek Desa Palasari 17	
Tabel 3.3 Tabel <i>Timeline website</i> MBKM Proyek Desa.....	21
Tabel 3.4 Tabel Tahapan Kegiatan Proyek Desa .....	22
Tabel 4.1 Perbedaan menu <i>Website</i> dan Aplikasi <i>Mobile</i> Posyandu Curug Sangereng.....	61

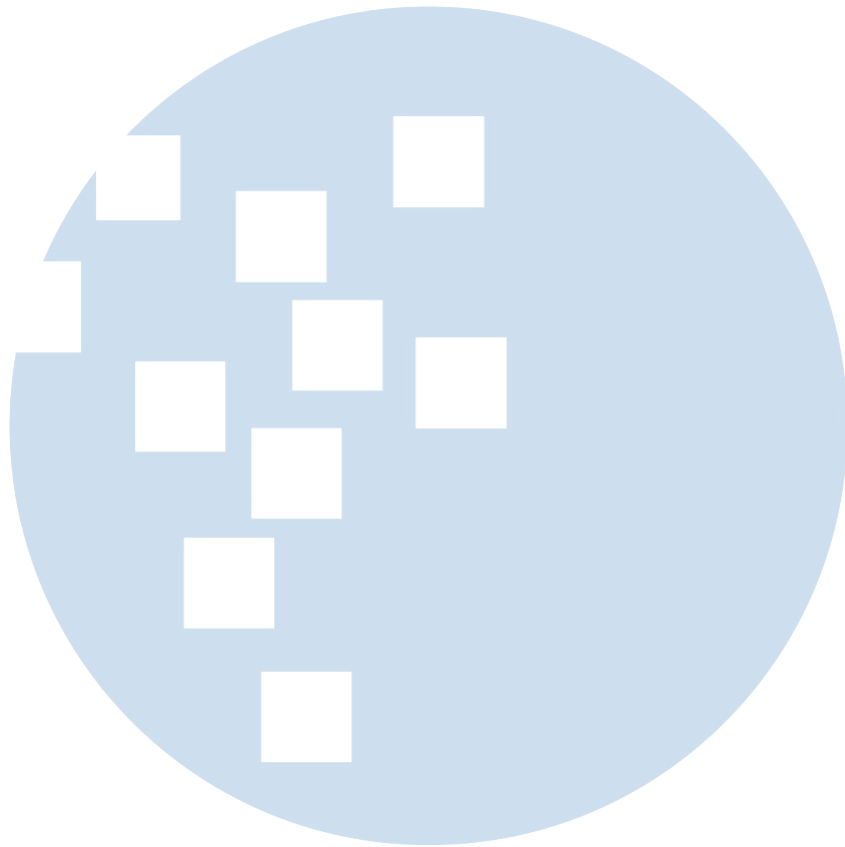
UMMN

UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Bagan Kedudukan Pelaksana Tim MBKM Proyek Desa.....	18
Gambar 3.2 Alur Koordinasi tim Proyek Desa .....	19
Gambar 3.3 <i>Roadmap</i> Tahapan Kegiatan .....	20
Gambar 4.1 Penerimaan <i>brief</i> dari Kepala Desa Curug Sangereng dan perwakilan dari UMKM Keripik Singkong .....	33
Gambar 4.2 Observasi di Posyandu Apel .....	35
Gambar 4.3 Wawancara dengan salah satu pengunjung posyandu.....	36
Gambar 4.4 Wawancara dengan salah satu staf posyandu.....	36
Gambar 4.5 <i>Focus Group Discussion</i> dengan PKK .....	37
Gambar 4.6 Rapat dengan Kepala Kecamatan Curug Sangereng.....	38
Gambar 4.7 <i>Mindmap</i> Desa Curug Sangereng.....	40
Gambar 4.8 <i>User Persona</i> .....	41
Gambar 4.9 <i>User Journey</i> .....	42
Gambar 4.10 <i>Information Architecture</i> Posyandu Desa Curug Sangereng .....	44
Gambar 4.11 <i>Flowchart</i> .....	45
Gambar 4.12 Tampilan utama <i>website</i> Profil Desa Curug Sangereng.....	46
Gambar 4.13 Referensi <i>website</i> 1.....	47
Gambar 4.14 Referensi <i>website</i> 2.....	47
Gambar 4.15 Referensi <i>website</i> 3.....	48
Gambar 4.16 Referensi <i>website</i> 4.....	48
Gambar 4.17 <i>Moodboard website</i> .....	48
Gambar 4.18 <i>Low Fidelity Mobile Website</i> Posyandu Curug Sangereng .....	49
Gambar 4.19 Log In <i>Mobile Website</i> Posyandu Curug Sangereng.....	50
Gambar 4.20 Halaman utama <i>Mobile Website</i> Posyandu Curug Sangereng .....	51
Gambar 4.21 Riwayat <i>Mobile Website</i> 1 .....	52
Gambar 4.22 Riwayat <i>Mobile Website</i> 2 .....	53
Gambar 4.23 Ikon <i>Error</i> Riwayat Posyandu.....	54
Gambar 4.24 Data Posyandu <i>Mobile Website</i> Posyandu Curug Sangereng .....	54
Gambar 4.25 Tabel Data .....	55
Gambar 4.26 <i>Error</i> Data Posyandu .....	56

Gambar 4.27 <i>Input Data</i> .....	56
Gambar 4.28 <i>Feedback</i> tombol.....	57
Gambar 4.29 Instruksi pada halaman <i>input data</i> .....	57
Gambar 4.30 <i>Feedback input data</i> .....	58
Gambar 4.31 <i>Feedback</i> keluar .....	58
Gambar 4.32 <i>Live Prototyping</i> bersama Ketua PKK.....	59
Gambar 4.33 <i>Mockup Mobile Website</i> Posyandu Curug Sangereng.....	60
Gambar 4.34 Diskusi dengan Dosen TI UMN.....	60
Gambar 4.35 <i>High Fidelity</i> Aplikasi <i>Mobile</i> Posyandu Curug Sangereng .....	61
Gambar 4.36 Referensi <i>Imagery Illustration 1</i> .....	63
Gambar 4.37 Referensi <i>Imagery Illustration 2</i> .....	63
Gambar 4.38 Palet Warna <i>Website</i> Posyandu Curug Sangereng .....	64
Gambar 4.39 Referensi Ikon 1 .....	64
Gambar 4.40 Referensi Ikon 2 .....	65
Gambar 4.41 Ilustrasi utama <i>website</i> Posyandu Curug Sangereng.....	65
Gambar 4.42 <i>Website</i> Posyandu Curug Sangereng.....	66
Gambar 4.43 Error <i>Imagery</i> .....	67
Gambar 4.44 Penerapan ikon pada <i>website</i> .....	67
Gambar 4.45 Ikon Buah Posyandu .....	68
Gambar 4.46 Tombol tarik turun memilih posyandu.....	68
Gambar 4.47 Ikon sebagai header di halaman riwayat posyandu.....	69
Gambar 4.48 Pertemuan dengan Ibu Tia.....	70
Gambar 4.49 Wawancara dengan masyarakat Desa Palasari.....	71
Gambar 4.50 Wawancara dengan Ketua PKK Desa Palasari .....	73
Gambar 4.51 <i>Mindmap</i> Media Promosi Media sosial Karang Taruna.....	76
Gambar 4.52 <i>Moodboard</i> Media Promosi Media sosial Karang Taruna.....	76
Gambar 4.53 Referensi Desain Media Promosi Media sosial Karang Taruna .....	77
Gambar 4.54 <i>Feed</i> Hari Kebangkitan Nasional .....	77
Gambar 4.55 <i>Feed</i> Hari Waisak.....	78
Gambar 4.56 <i>Feed</i> Hari Pancasila.....	78
Gambar 4.57 <i>Feed</i> Hari Idul Adha.....	78
Gambar 4.58 Poster Promosi.....	79



UMMN

UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran A: MBKM 01 (Cover Letter) .....	xiii
Lampiran B: MBKM 02 (Kartu Identitas MBKM).....	xiv
Lampiran C: Daily Task.....	xv
Lampiran D: MBKM 04 (Lembar Verifikasi Laporan).....	xxxiii
Lampiran E: LoA (Letter of Acceptance) Cluster MBKM.....	xxxiv
Lampiran F: LoC (Letter of Completion) Cluster MBKM.....	xxxv
Lampiran G: Proyek Buku Toga Curug Sangereng .....	xxxvi
Lampiran H: Profil Desa Palasari .....	xxxviii
Lampiran I: Profil Desa Curug Sangereng.....	lvi
Lampiran J: Dokumentasi .....	lviii
Lampiran K: Hasil Turnitin Laporan Cluster MBKM .....	lx

UMMN

UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA