

**MEDIA INFORMASI KEM SEBAGAI SEBUAH UNIT  
USAHA UTAMA UNTUK KEHIDUPAN MASYARAKAT KOLOK DI DESA  
BENGKALA**



**OLEH  
KOMANG SAI SATYANATA  
NIM 1905021008**

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA  
JURUSAN @TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS \$TEKNIK#DAN\$KEJURUAN  
UNIVERSITAS\$PENDIDIKAN%GANESHA  
SINGARAJA %**


**2023**

Lembar Pengesahan


Menyetujui

Pembimbing I,

Pembimbing II,

  
Agus Aan Jiwa Permana, S.Kom., M.Cs.

NIP 198708042015041001

  
Ketut Agus Seputra, S.ST., M.T.

NIP 199008152019031018

Mengetahui,

Dekan Fakultas Teknik dan Kejuruan

  
Dr. Kadek Rihendra Dantes, S.T., M.T.

NIP 197912012006041001




**TUGAS AKHIR**

**DIAJUKAN UNTUK MEMENUHI SALAH SATU PERSYARATAN  
DALAM MENYELESAIKAN PROGRAM DIPLOMA TIGA  
PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA  
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA**

Menyetujui,

Dosen Pembimbing 1,

Dosen Pembimbing 2,



Agus Aan Jiwa Permana, S.Kom., M.Cs.

NIP. 197205162005012001



Ketut Agus Seputra, S.ST., M.T.

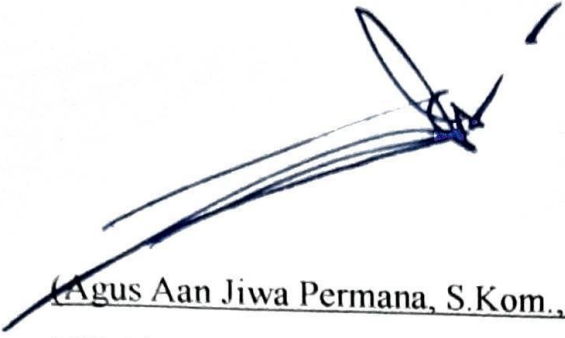
NIP. 197905112006041004

**Tugas akhir oleh Komang Sai Satyanata ini**

Telah dipertahankan di depan dewan uji

Pada tanggal 10 Juli 2023

Dewan Penguji,



(Agus Aan Jiwa Permana, S.Kom., M.Cs.)

(Ketua)


NIP 198708042015041001



(Dr. Komang Setemen, S.Si., M.T.)

(Anggota)

NIP 197603150001121002



(Ketut Agus Seputra, S.ST., M.T.)

(Anggota)

NIP 199008152019031018



(Putu Hendra Suputra, S.Kom., M.Cs)

(Anggota)

NIP 198212222006041001



## PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis yang berjudul "Media Informasi Kem Sebagai Sebuah Unit Usaha Utama Untuk Kehidupan Masyarakat Kolok Di Desa Bengkala" beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya sendiri dan saya tidak melakukan penjiplakan dan pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pertanyaan ini, saya siap menanggung resiko dan sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila kemudian ditemukan adanya pelanggaran atas etika keilmuan dalam karya saya ini atau ada klaim terhadap keaslian karya saya ini.

Singaraja, 20 Juli 2023

Yang membuat pernyataan,

A handwritten signature in black ink is written over a rectangular adhesive stamp. The stamp is yellow and features the Garuda Pancasila emblem in the center. To the left of the emblem, the text 'SEPULUH RIBU RUPIAH' is written vertically, and '10000' is printed in large, bold, black numerals. To the right of the emblem, the words 'METERAI TEMPEL' are printed in bold, black capital letters. Below the emblem, the alphanumeric code '029A9AKX424538128' is printed.

Komang Sai Satyanata

NIM. 1905021008

## PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “Media Informasi Kelompok Sebagai Sebuah Unit Usaha Utama Untuk Kehidupan Masyarakat Kolok Di Desa Bengkala”. Tugas Akhir ini merupakan salah satu syarat dalam menempuh gelar Ahli Madya Program Studi Manajemen Informatika, Jurusan Teknik Informatika, Fakultas Teknik dan Kejuruan, Universitas Pendidikan Ganesha.

Dalam penyusunan Tugas Akhir ini, penulis banyak mendapat bantuan dari berbagai pihak, baik bantuan moral maupun spiritual demi kelancaran penyusunan Tugas Akhir ini. Rasa terima kasih penulis ucapkan kepada:

1. Bapak Prof. Dr. I Wayan Lasmawan, M.Pd. selaku Rektor Universitas Pendidikan Ganesha.
2. Bapak Prof. Dr. Gede Rasben Dantes, S.T., M.T.I. selaku Plt. Dekan Fakultas Teknik dan Kejuruan Universitas Pendidikan Ganesha.
3. Ibu Dr. Luh Joni Erawati Dewi, S.T., M.Pd. selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika
4. Ketut Agus Seputra, S.ST., M.T. selaku Ketua Program Studi Manajemen Informatika.
5. Bapak Agus Aan Jiwa Permana, S.Kom., M.Cs. selaku pembimbing satu yang telah bersedia membimbing penulis dalam pembuatan program tugas akhir dan menyusun laporan serta menguatkan saya secara mental.
6. Bapak Ketut Agus Seputra, S.ST., M.T. selaku pembimbing dua yang telah bersedia membimbing penulis dalam pembuatan tugas akhir ini serta memuluskan proses penulis yang hampir gila ini bisa wisuda.
7. Rekan-rekan mahasiswa program studi manajemen informatika yang telah membantu memberikan saran atau arahan terkait laporan Tugas Akhir ini.

8. SID, Nosstress, Lolot, nanoe Biroe, Bagus Wirata, Sound of a Mirror, FEAST, Hindia dan beberapa karyawan yang karya mengiringi penulis selama proses pengerjaan Tugas akhir ini.
9. Serta semua pihak yang telah memberikan bantuan terkait laporan ini yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa laporan Tugas Akhir ini masih jauh dari sempurna maka dari itu penulis mohon kritik dan saran dari berbagai pihak demi kesempurnaan laporan Tugas Akhir ini.

Singaraja, 24 Maret 2023

Penulis



## DAFTAR ISI

<b>PRAKATA</b> .....	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xi</b>
<b>BAB I</b> .....	Error! Bookmark not defined.
<b>PENDAHULUAN</b> .....	Error! Bookmark not defined.
<b>1.1 Latar Belakang</b> .....	Error! Bookmark not defined.
<b>1.2 Rumusan Masalah</b> .....	Error! Bookmark not defined.
<b>1.3 Batasan Masalah</b> .....	Error! Bookmark not defined.
<b>1.4 Tujuan</b> .....	Error! Bookmark not defined.
<b>BAB II</b> .....	Error! Bookmark not defined.
<b>LANDASAN TEORI</b> .....	Error! Bookmark not defined.
<b>2.1 Penelitian Terkait</b> .....	Error! Bookmark not defined.
<b>2.2 Desa Bengkulu</b> .....	Error! Bookmark not defined.
<b>2.3 KEM Pertamina Desa Bengkulu</b> .....	Error! Bookmark not defined.
<b>BAB III</b> .....	Error! Bookmark not defined.
<b>METODE PENELITIAN</b> .....	Error! Bookmark not defined.
<b>3.1 Metode Pengembangan Media Informasi</b> Error! Bookmark not defined.	Error! Bookmark not defined.
<b>3.2 Tahap Persiapan</b> .....	Error! Bookmark not defined.
<b>3.2.1. Tempat dan Waktu Penelitian</b> .....	Error! Bookmark not defined.
<b>3.2.2. Metode Pengumpulan Data</b> .....	Error! Bookmark not defined.
<b>3.2.3. Sumber Data</b> .....	Error! Bookmark not defined.
<b>3.3 Storyboard</b> .....	Error! Bookmark not defined.
<b>3.4 Tahap Perekaman</b> .....	Error! Bookmark not defined.
<b>3.5 Tahap Editing</b> .....	Error! Bookmark not defined.
<b>3.6 Tahap Pengujian</b> .....	Error! Bookmark not defined.
<b>BAB IV</b> .....	Error! Bookmark not defined.

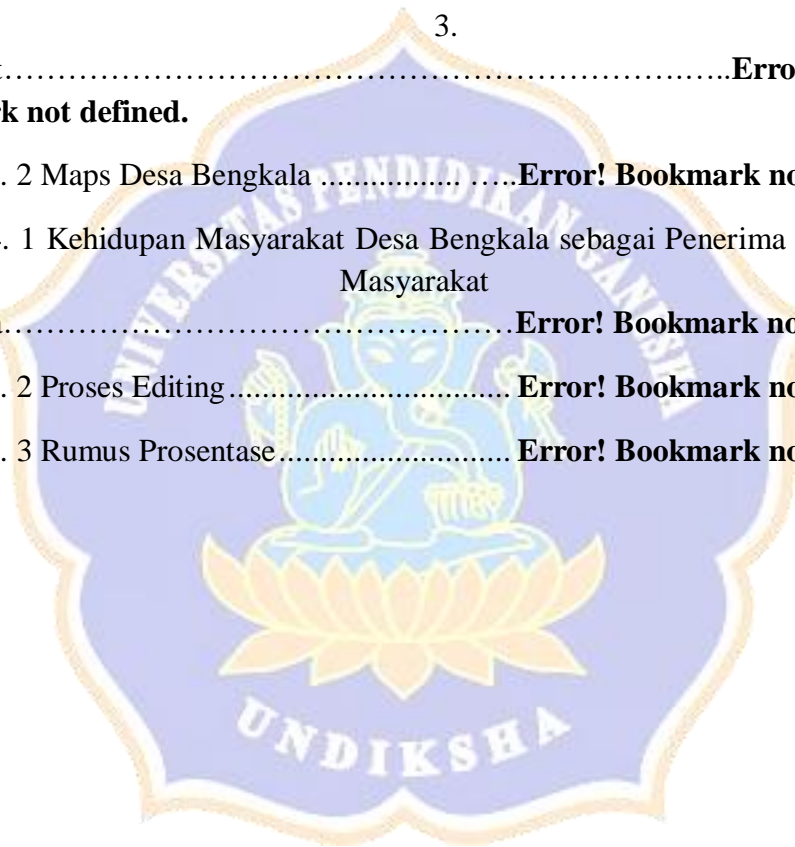


<b>HASIL DAN PEMBAHASAN</b> .....	Error! Bookmark not defined.
<b>4.1 Gambaran Umum</b> .....	Error! Bookmark not defined.
<b>4.2 Implementasi</b> .....	Error! Bookmark not defined.
<b>4.2.1 Hasil Implementasi</b> .....	Error! Bookmark not defined.
<b>4.2.2 Hasil Uji Validitas</b> .....	Error! Bookmark not defined.
<b>BAB V</b> .....	Error! Bookmark not defined.
<b>PENUTUP</b> .....	Error! Bookmark not defined.
<b>5.1 Kesimpulan</b> .....	Error! Bookmark not defined.
<b>5.2 Saran</b> .....	Error! Bookmark not defined.
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	Error! Bookmark not defined.



## DAFTAR GAMBAR

- Gambar 2. 1 Logo Photoshop..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 2. 2 Selamat datang di Desa Bengkala .... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 2. 3 Aktivitas masyarakat Desa Bengkala **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 2. 4 Plang menuju KEM Kajian Desa Bengkala**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 2. 5 Memasuki Kawasan Ekonomi Masyarakat Desa Bengkala..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 3. 1 Flowchart.....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 3. 2 Maps Desa Bengkala ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 1 Kehidupan Masyarakat Desa Bengkala sebagai Penerima Kelompok Ekonomi Masyarakat (KEM) Pertamina..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 2 Proses Editing..... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 3 Rumus Prosentase..... **Error! Bookmark not defined.**



## DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Storyboard video Desa Bengkala sebagai penerima KEM  
Pertamina..**Error! Bookmark not defined.**

Tabel 4. 1 Implementasi  
Video.....**Error! Bookmark not  
defined.**

Tabel 4. 2 Uji Coba Media ..... **Error! Bookmark not defined.**

Tabel 4. 3 Hasil Penilaian Ahli Media ..... **Error! Bookmark not defined.**

Tabel 4. 4 Konversi Tingkat Pencapaian Skala 4 .. **Error! Bookmark not defined.**

Tabel 4. 5 Hasil Penilaian Ahli Materi ..... **Error! Bookmark not defined.**

