

**MEDIA PROMOSI PROGRAM STUDI ADMINISTRASI PUBLIK PADA  
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDIRA BERBASIS *WEBSITE***

**TUGAS AKHIR**

**NO.872/WM.FT.H6/T.ILKOM/TA/2021**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh  
Gelar Sarjana Komputer**



**Oleh :**

**YUNITA CINDY CHRISTINA MANE**

**23118103**

**PROGRAM STUDI ILMU KOMPUTER  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDIRA  
KUPANG  
2022**

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**TUGAS AKHIR**

**NO.872/WM.FT.H6/T.ILKOM/TA/2021**

**MEDIA PROMOSI PROGRAM STUDI ADMINISTRASI PUBLIK PADA  
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDIRA BERBASIS *WEBSITE***

**Oleh :**

**YUNITA CINDY CHRISTINA MANE**

**23118103**

**TELAH DIPERIKSA/DISETUJUI OLEH PENGUJI :**

**DI : KUPANG**  
**PADA TANGGAL : JUNI 2022**

**DOSEN PENGUJI I**

**DOSEN PENGUJI II**

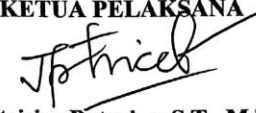
  
**Dr. Adri Gabriel Sooi, S.T., M.T.**  
**NIDN. 0723057201**

  
**Sisilia D. Bakka Mau, S.Kom., M.T.**  
**NIDN. 0807098502**

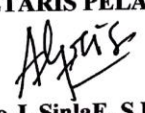
**DOSEN PENGUJI III**

  
**Patrisius Batarius, S.T., M.T.**  
**NIDN. 0815037801**

**KETUA PELAKSANA**

  
**Patrisius Batarius, S.T., M.T.**  
**NIDN. 0815037801**

**SEKRETARIS PELAKSANA**

  
**Alfry Aristo J. SinlaE, S.Kom., M.Cs.**  
**NIDN. 0807078704**

**HALAMAN PENGESAHAN**

**TUGAS AKHIR**

**NO.872/WM.FT.H6/T.ILKOM/TA/2021**

**MEDIA PROMOSI PROGRAM STUDI ADMINISTRASI PUBLIK PADA  
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDIRA BERBASIS *WEB***

**Oleh:**

**YUNITA CINDY CHRISTINA MANE**

**23118103**

**TELAH DIPERTAHANKAN DI DEPAN PEMBIMBING:**

**DOSEN PEMBIMBING I**

**DOSEN PEMBIMBING II**



**Patrisius Batarius, S.T., M.T.**  
**NIDN. 0815037801**

**Alfry Aristo J. SinlaE, S.Kom., M.Cs.**  
**NIDN. 0807078704**

**MENGETAHUI,  
KETUA PROGRAM STUDI  
ILMU KOMPUTER  
UNIKA WIDYA MANDIRA**

**MENGESAHKAN,  
DEKAN FAKULTAS TEKNIK  
UNIKA WIDYA MANDIRA**



**Sisilia D. Bakka Mau, S.Kom., M.T.**  
**NIDN. 0807098502**



**Patrisius Batarius, S.T., M.T.**  
**NIDN. 0815037801**

# HALAMAN PERSEMBAHAN

Skripsi ini kupersembahkan untuk :

Tuhan Yesus Kristus & Bunda Maria atas segala  
penyertaan serta perlindunganNya.

dan,

Untuk keluarga dan teman-teman yang selalu mendoakan dan  
selalu mendukung, khususnya pada angkatan 2018.

Universitas Katolik Widya Mandira – Kupang

## MOTTO

“Bagi manusia hal ini tidak mungkin, tetapi bagi Allah segala  
sesuatu mungkin”

~Matius 19:26~

## PERNYATAAN KEASLIAN KARYA

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Yunita Cindy Christina Mane

No. Registrasi : 23118103

Fakultas : Teknik

Program Studi : Ilmu Komputer

Dengan ini menyatakan bahwa Tugas Akhir dengan judul MEDIA PROMOSI PROGRAM STUDI ADMINISTRASI PUBLIK PADA UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDIRA BERBASIS *WEB* adalah benar-benar karya saya sendiri. Apabila dikemudian hari ditemukan penyimpangan, maka saya bersedia dituntut secara hukum.

Disahkan/ Diketahui  
Pembimbing



Patrisius Batarius, S.T., M.T.

Kupang, Juni 2022  
Mahasiswa



Yunita Cindy Christina Mane



## KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa karena kasih dan penyertaan-Nya lah sehingga penulisan Tugas Akhir ini dengan judul “Media Promosi Program Studi Administrasi Publik Pada Universitas Katolik Widya Mandira Kupang Berbasis *Web*” dapat berjalan dengan baik. Adapun penulisan ini di buat sebagai salah satu syarat untuk memenuhi dan memperoleh nilai Tugas Akhir.

Dalam penulisan Tugas Akhir ini, penulis menghadapi banyak hambatan namun berkat bantuan dan dukungan dari berbagai pihak, maka penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan baik. Untuk itu pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Pater Dr. Philipus Tule, SVD, selaku Rektor Universitas Katolik Widya Mandira.
2. Bapak Patrisius Batarius, S.T., M.T., selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Katolik Widya Mandira.
3. Ibu Sisilia Daeng Bakka Mau, S.Kom., M.T., selaku Ketua Program Studi Ilmu Komputer Universitas Katolik Widya Mandira.
4. Bapak Patrisius Batarius, S.T., M.T., selaku pembimbing I dan Bapak Alfry Aristo J. SinlaE, S.Kom., M.Cs., selaku Dosen Pembimbing II, terimakasih untuk kesabaran dan waktu yang dicurahkan bagi saya.
5. Bapak Dr. Adri Gabriel Sooai, S.T., M.T., selaku dosen penguji I dan Ibu Sisilia Daeng Bakka Mau, S.Kom., M.T., selaku dosen penguji II, yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikiran dalam mengarahkan penulis untuk menyelesaikan tugas akhir ini.

6. Bapak Ign. Pricher A. N. Samane, S.Si., M.Eng., selaku dosen Pembimbing Akademik yang selalu memberikan motivasi dan dorongan.
7. Seluruh Dosen dan staf karyawan pada Program Studi Ilmu Komputer Universitas Katolik Widya Mandira.
8. Pihak Tata Usaha Program Studi Administrasi Publik Universitas Katolik Widya Mandira yang telah memberikan tempat, waktu dan arahan selama melakukan penelitian.
9. Orang tua tercinta Bapak Giovanny Mane, kakak Maria Mane, Adik Dilla mane, dan juga Opa, Oma, Om, Tanta, kakak, Adik serta semua keluarga yang telah memberikan doa dan dukungan.
10. Sahabat tercinta Yohana Nahak, Roswita Cahyami, Anitha Lay Kudji, Cantika Manehat, Yunita Ma, Ricardo, Aris Deger, Mario Adelino, selaku teman seperjuangan serta partner saling membantu dan mendukung satu sama lain untuk mencapai tahap tugas akhir ini.
11. Yang tersayang Methodius Yubillaris Teti yang sudah menemani dan memberi dukungan untuk mencapai tahap tugas akhir ini.
12. Sahabat-sahabat tercinta TECUM, CCG yang selalu mendukung dan memberikan doanya untuk penulisan tugas akhir ini.
13. Sahabat-sahabat tercinta Bestie yang telah berjuang bersama di Prodi Ilmu Komputer UNWIRA terkhususnya teman angkatan 2018 yang tidak saya sebutkan satu persatu.
14. Seluruh pihak yang telah memberikan sumbangan dalam penyelesaian Tugas Akhir ini yang tidak dapat disebutkan namanya satu persatu.

15. Dan yang terakhir terima kasih untuk ku yang tetap bertahan meskipun hampir menyerah terima kasih sudah mau berjuang untuk mencapai proses panjang ini.

Penulis menyadari dalam penyusunan Tugas Akhir ini, masih terdapat banyak kekurangan dan kelemahan dari berbagai sisi. Untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran dari berbagai pihak yang bersifat membangun. Semoga Tugas Akhir ini berguna bagi pembaca secara umum dan penulis secara khusus. Akhir kata penulis ucapkan banyak terima kasih.

Kupang, Juni 2022

Penulis

## DAFTAR ISI

|                                        |             |
|----------------------------------------|-------------|
| <b>HALAMAN JUDUL .....</b>             | <b>i</b>    |
| <b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>       | <b>ii</b>   |
| <b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>        | <b>iii</b>  |
| <b>HALAMAN PERSEMBAHAN .....</b>       | <b>iv</b>   |
| <b>MOTTO .....</b>                     | <b>v</b>    |
| <b>PERNYATAAN KEASLIAN KARYA .....</b> | <b>vi</b>   |
| <b>KATA PENGANTAR.....</b>             | <b>vii</b>  |
| <b>DAFTAR ISI.....</b>                 | <b>x</b>    |
| <b>DAFTAR GAMBAR.....</b>              | <b>xiii</b> |
| <b>DAFTAR TABEL .....</b>              | <b>xv</b>   |
| <b>ABSTRAK .....</b>                   | <b>xvi</b>  |
| <b>ABSTRACT .....</b>                  | <b>xvii</b> |
| <b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>          | <b>1</b>    |
| 1.1    Latar Belakang Masalah .....    | 1           |
| 1.2    Rumusan Masalah .....           | 3           |
| 1.3    Batasan Masalah.....            | 3           |
| 1.4    Tujuan Penelitian.....          | 3           |
| 1.5    Manfaat Penelitian.....         | 4           |
| 1.6    Metodologi Penelitian .....     | 4           |
| 1.7    Sistem Penulisan.....           | 9           |
| <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>    | <b>11</b>   |
| 2.1    Kajian Teoritis .....           | 11          |
| 2.2    Penelitian Terdahulu.....       | 12          |

|                                                     |                                                              |           |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------|
| 2.3                                                 | Gambaran Umum Program Studi Administrasi Publik UNWIRA ..... | 15        |
| 2.4                                                 | Sejarah Perusahaan.....                                      | 16        |
| 2.5                                                 | Visi, Misi dan Tujuan Perusahaan.....                        | 17        |
| 2.6                                                 | Struktur Organisasi.....                                     | 19        |
| 2.7                                                 | Deskripsi Tugas Struktur Organisasi.....                     | 19        |
| <b>BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM.....</b> |                                                              | <b>21</b> |
| 3.1                                                 | Analisis Sistem .....                                        | 21        |
| 3.1.1                                               | Analisis Kebutuhan Sistem .....                              | 21        |
| 3.1.2                                               | Analisis Peran Sistem.....                                   | 22        |
| 3.2.1                                               | Perangkat Keras ( <i>Hardware</i> ) .....                    | 23        |
| 3.2.2                                               | Perangkat Lunak ( <i>Software</i> ).....                     | 24        |
| 3.2                                                 | Perancangan Sistem Alur Sistem ( <i>Flowchart</i> ) .....    | 25        |
| 3.2.1                                               | Diagram Konteks .....                                        | 26        |
| 3.2.2                                               | Diagram Berjenjang .....                                     | 26        |
| 3.2.3                                               | Perancangan Data Flow Diagram.....                           | 27        |
| 3.2                                                 | Perancangan Tabel .....                                      | 28        |
| 3.3                                                 | Perancangan Antarmuka Untuk <i>User</i> .....                | 32        |
| 3.4                                                 | Perancangan Antarmuka Untuk <i>Admin</i> .....               | 37        |
| <b>BAB IV IMPLEMENTASI SISTEM.....</b>              |                                                              | <b>43</b> |
| 4.1                                                 | Implementasi Basis Data .....                                | 43        |
| 4.2                                                 | Implementasi Sistem Untuk <i>User</i> .....                  | 46        |
| <b>BAB V PENGUJIAN DAN ANALISIS HASIL .....</b>     |                                                              | <b>56</b> |
| 5.1                                                 | Pengujian .....                                              | 56        |
| 5.1.1                                               | Pengujian Sistem Untuk <i>User</i> .....                     | 56        |
| 5.1.2                                               | Pengujian Sistem Untuk <i>Admin</i> .....                    | 58        |

|                             |                      |           |
|-----------------------------|----------------------|-----------|
| 5.2                         | Analisis Hasil ..... | 61        |
| <b>BAB VI PENUTUP .....</b> |                      | <b>62</b> |
| 6.1                         | Kesimpulan.....      | 62        |
| 6.2                         | Saran .....          | 62        |
| <b>Daftar Pustaka.....</b>  |                      | <b>64</b> |

## DAFTAR GAMBAR

|                                                                       |    |
|-----------------------------------------------------------------------|----|
| Gambar 1. 1 <i>Waterfall</i> Model .....                              | 5  |
| Gambar 2. 1 Struktur Organisasi.....                                  | 19 |
| Gambar 3. 1 <i>Flowchart</i> .....                                    | 25 |
| Gambar 3. 2 Diagram Konteks.....                                      | 26 |
| Gambar 3. 3 Diagram Berjenjang .....                                  | 27 |
| Gambar 3. 5 <i>Desain Layout</i> Halaman Menu Utama <i>User</i> ..... | 32 |
| Gambar 3. 6 <i>Desain Layout</i> Halaman Galeri .....                 | 33 |
| Gambar 3. 7 <i>Desain Layout</i> Halaman Dosen .....                  | 33 |
| Gambar 3. 8 <i>Desain Layout</i> Halaman Mahasiswa .....              | 34 |
| Gambar 3. 9 <i>Desain Layout</i> Halaman Sejarah .....                | 35 |
| Gambar 3. 10 <i>Desain Layout</i> Halaman Visi Misi .....             | 35 |
| Gambar 3. 11 <i>Desain Layout</i> Halaman Struktur Organisasi .....   | 36 |
| Gambar 3. 12 <i>Desain Layout</i> Halaman Kontak .....                | 37 |
| Gambar 3. 13 <i>Desain Layout</i> Menu <i>Dashboard</i> .....         | 37 |
| Gambar 3. 14 <i>Desain Layout</i> Menu Galeri .....                   | 38 |
| Gambar 3. 15 <i>Desain Layout</i> Menu Dosen .....                    | 39 |
| Gambar 3. 16 <i>Desain Layout</i> Menu Mahasiswa .....                | 39 |
| Gambar 3. 17 <i>Desain Layout</i> Menu Sejarah .....                  | 40 |
| Gambar 3. 18 <i>Desain Layout</i> Menu Visi Misi .....                | 41 |
| Gambar 3. 19 <i>Desain Layout</i> Menu Struktur Organisasi .....      | 42 |
| Gambar 3. 20 <i>Desain Layout</i> Menu Kontak.....                    | 42 |

|                                                |    |
|------------------------------------------------|----|
| Gambar 4. 1 <i>Database</i> Kontak.....        | 43 |
| Gambar 4. 2 <i>Database</i> Dosen .....        | 43 |
| Gambar 4. 3 <i>Database</i> Kegiatan .....     | 44 |
| Gambar 4. 4 <i>Database</i> Mahasiswa.....     | 44 |
| Gambar 4. 5 <i>Database</i> Visi Misi .....    | 45 |
| Gambar 4. 6 <i>Databse</i> Organisasi .....    | 45 |
| Gambar 4. 7 <i>Database</i> Sejarah.....       | 45 |
| Gambar 4. 8 Halaman Menu Utama .....           | 47 |
| Gambar 4. 9 Halaman Menu Galeri .....          | 65 |
| Gambar 4. 10 Halaman Menu Dosen.....           | 65 |
| Gambar 4. 11 Halaman Menu Mahasiswa .....      | 66 |
| Gambar 4. 12 Halaman Menu Sejarah .....        | 67 |
| Gambar 4. 13 Halaman Menu Visi Misi .....      | 68 |
| Gambar 4. 14 Halaman Struktur Organisasi ..... | 69 |
| Gambar 4. 15 Halaman Menu <i>Contact</i> ..... | 70 |

## DAFTAR TABEL

|                                                                      |    |
|----------------------------------------------------------------------|----|
| Tabel 2. 1 Perbandingan Penelitian Terdahulu .....                   | 14 |
| Tabel 3. 1 Struktur Tabel Kontak.....                                | 28 |
| Tabel 3. 2 Struktur Tabel Sejarah .....                              | 29 |
| Tabel 3. 3 Struktur Organisasi .....                                 | 29 |
| Tabel 3. 4 Struktur Visi Misi.....                                   | 30 |
| Tabel 3. 5 Struktur Kegiatan .....                                   | 30 |
| Tabel 3. 6 Struktur Mahasiswa.....                                   | 30 |
| Tabel 3. 7 Struktur Dosen .....                                      | 31 |
| Tabel 5. 1 Pengujian <i>Black Box</i> Sistem Untuk <i>User</i> ..... | 57 |

## ABSTRAK

Proses penyampaian Program Studi Administrasi Publik tentang informasi atau pun promosi terkait program studi ini masih dilakukan secara manual. Kebanyakan informasi terbaru masih ditempel di papan pengumuman, surat selebaran yang dibagikan kepada mahasiswa dan masih menggunakan media informasi seperti spanduk dan pamflet sebagai media promosi kepada masyarakat. Dari permasalahan yang ada maka perlu dibuat sebuah *website* untuk mempromosikan Program Studi Administrasi Publik karena dianggap sebagai media yang sangat interaktif, media yang sangat dinamis untuk menambah wawasan sekaligus untuk eksistensi diri. *Website* dibangun menggunakan bahasa pemrograman *PHP* dan *Database MySQL*. Hasil dari penelitian ini adalah sebuah media promosi berbasis *website* bertujuan untuk mempromosikan atau memberikan gambaran umum mengenai profil lembaga pendidikan yang bersangkutan dan juga memberikan informasi kepada para dosen, staf, mahasiswa dan siapa saja yang membutuhkan. Pembuatan media informasi berbasis *website* ini sebagai media informasi kepada masyarakat serta sebagai media promosi Program Studi Administrasi Publik Universitas Katolik Widya Mandira Kupang yang dapat diakses kapan pun dan di mana pun melalui internet.

**Kata Kunci:** Media Promosi, Administrasi Publik, *Website*

## **ABSTRACT**

*The process of submitting the Public Administration Study Program regarding information or promotions related to this study program is still done manually. Most of the latest information is still posted on bulletin boards, leaflets distributed to students and still using information media such as banners and pamphlets as a medium of promotion to the public. From the existing problems, it is necessary to create a website to promote the Public Administration Study Program because it is considered a very interactive medium, a very dynamic medium to add insight as well as for self-existence. The website is built using the PHP programming language and MySQL database. The result of this research is a website-based media promotion that is expected to aim to promote or provide an overview of the profile of the educational institution concerned and also provide information to lecturers, staff, students and anyone in need. Making this website-based information media as a medium of information to the public as well as a promotional medium for the Widya Mandira Kupang Catholic University Public Administration Study Program that can be accessed anytime and anywhere via the internet.*

**Keywords:** *Media Promotion, Public Administration, Website*