

**TUGAS AKHIR  
SKEMA JURNAL**

**Implementasi Framework CodeIgniter pada Web Pemasaran  
Kolektif Collaboration Space**



**Edo Septian Ponco Nugroho  
NIM : 235411089**

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA  
PROGRAM SARJANA  
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI  
UNIVERSITAS TEKNOLOGI DIGITAL INDONESIA  
YOGYAKARTA  
2025**

**TUGAS AKHIR  
SKEMA JURNAL**

**Implementasi Framework CodeIgniter pada Web Pemasaran  
Kolektif Collaboraction Space**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi pada



**Program Sarjana  
Program Studi Informatika  
Fakultas Teknologi Informasi  
Universitas Teknologi Digital Indonesia**

**Disusun Oleh  
EDO SEPTIAN PONCO NUGROHO  
NIM : 235411089**

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA  
PROGRAM SARJANA  
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI  
UNIVERSITAS TEKNOLOGI DIGITAL INDONESIA  
YOGYAKARTA**

**2025**

## HALAMAN PERSETUJUAN UJIAN TUGAS AKHIR

Judul : Implementasi Framework CodeIgniter pada Web  
Pemasaran Kolektif Collaboration Space  
Nama : Edo Septian Ponco Nugroho  
NIM : 235411089  
Program Studi : Informatika  
Program : Sarjana  
Semester : Gasal  
Tahun Akademik : 2024/2025



Telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan  
di hadapan Dewan Penguji Tugas Akhir

Yogyakarta, 12 Maret 2025

Dosen Pembimbing,



Femi Dwi Astuti, S.Kom., M.Cs.  
NIDN : 0516088701




## HALAMAN PENGESAHAN

### Implementasi Framework CodeIgniter pada Web Pemasaran Kolektif Collaboration Space

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Tugas Akhir dan dinyatakan  
diterima untuk memenuhi sebagian persyaratan guna memperoleh

Gelar Sarjana  
Program Studi Informatika  
Fakultas Teknologi Informasi  
Universitas Teknologi Digital Indonesia

Yogyakarta, 12 Maret 2025

Dewan Penguji	NIDN	Tandatangan
1. Dini Fakta Sari, S.T., M.T. (Ketua)	0507108401	
2. Femi Dwi Astuti, S.Kom., M.Cs. (Sekretaris)	0516088701	
3. Danny Kriestanto, S.Kom, M.Eng. (Anggota)	0503068002	

Mengetahui

Ketua Program Studi Informatika

  
Dini Fakta Sari, S.T., M.T.  
NIDN : 0507108401

## PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR

Dengan ini saya menyatakan bahwa naskah Tugas Akhir ini belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar Sarjana di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara sah diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Yogyakarta, 12 Maret 2025



Edo Septian Ponco Nugroho

NIM: 235411089

# DAFTAR ISI

Halaman

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN UJIAN TUGAS AKHIR .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>iv</b>
<b>PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR .....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>BAB I IDENTITAS SOSTECH Jurnal Sosial dan Teknologi .....</b>	<b>1</b>
1.1. Identitas Penerbit.....	1
<b>BAB II PELAKSANAAN PUBLIKASI.....</b>	<b>2</b>
2.1. Tahapan publikasi .....	2
2.2. Bukti Publikasi .....	7
<b>BAB III ARTIKEL KARYA ILMIAH.....</b>	<b>8</b>
<b>PENDAHULUAN .....</b>	<b>9</b>
<b>METODE PENELITIAN.....</b>	<b>10</b>
1. Analisis Kebutuhan .....	10
2. Use-case Diagram.....	10
3. Activity Diagram .....	11
4. Class Diagram .....	13
5. Metode Pembuatan Website .....	13
6. Metode Pengujian.....	14
<b>HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>15</b>
1. Pembuatan Website .....	15
2. Implementasi MVC .....	20
3. Pembuatan Database.....	21
4. Hasil Pengujian.....	22
<b>KESIMPULAN.....</b>	<b>22</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>23</b>

## DAFTAR GAMBAR

	Hal
Gambar 2.1. Halaman Login Jurnal .....	2
Gambar 2.2. Halaman Submit Artikel .....	3
Gambar 2.3. Halaman Upload Jurnal .....	3
Gambar 2.4. Halaman Upload Review .....	3
Gambar 2.5. Halaman Upload Metadata Jurnal .....	4
Gambar 2.6. Halaman Konfirmasi Upload .....	4
Gambar 2. 7. Halaman Berhasil Submit .....	4
Gambar 2.8. Halaman Daftar Submit.....	5
Gambar 2.9. Letter of Acceptance Jurnal Yang Sudah Di Submit .....	7
Gambar 3.1. Use-case Diagram .....	11
Gambar 3.2. Activity Diagram Pemesanan.....	12
Gambar 3.3. Class Diagram .....	13
Gambar 3.4. Halaman Home .....	15
Gambar 3.5. Halaman Sewa Ruangan .....	16
Gambar 3.6. Halaman Contact Us .....	16
Gambar 3.7. Halaman Booking Ruangan .....	17
Gambar 3.8. Halaman Login Admin/Karyawan .....	17
Gambar 3.9. Halaman Dashboard Admin/Karyawan .....	18
Gambar 3.10. Halaman Daftar Booking Ruangan .....	18
Gambar 3.11. Halaman Daftar Berhasil Sewa .....	19
Gambar 3.12. Halaman Tabel Riwayat Pemesanan .....	19
Gambar 3.13. Source Code CustModel .....	20
Gambar 3.14. Source code Form-Booking .....	20
Gambar 3.15. Source code WebController .....	21
Gambar 3.16. Hasil Implementasi Database .....	21