



---

## **Aplikasi Penjualan Tas Di Tanggulangin Kabupaten Sidoarjo Berbasis Web Menggunakan Metode Waterfall**

### ***Web-Based Bag Sales Application in Tanggulangin Sidoarjo Regency Using the Waterfall Method***

Ade Fitriyanto  
181080200039

Dosen Pembimbing

Arif Senja Fitriani, M. Kom

Dosen Penguji

Suhendro Busono, S. ST. M. Kom  
Ade Eviyanti S.Kom, M.Kom

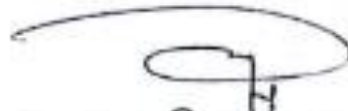
**Program Studi Informatika  
Fakultas Sains dan Teknologi  
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo  
November, 2023**

## LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Aplikasi Penjualan Tas di Tanggulangin Kabupaten Sidoarjo Berbasis Web Menggunakan Metode Waterfall  
Nama Mahasiswa : Ade Fitriyanto  
NIM : 181080200039

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing  
(Arif Senja Fitriani, M.Kom)



Dosen Penguji 1  
(Subendro Busono, S.ST. M.Kom)



Dosen Penguji 2  
(Ade Eviyanti, S.Kom., M.Kom)



Diketahui oleh

Ketua Program Studi  
(Ade Eviyanti, S.Kom., M.Kom)  
NIP/NIK.204252



Dekan  
(Iswanto, ST., M.MT.)  
NIP/NIK.207319



Tanggal Ujian  
(Senin, 30 Oktober 2023)

Tanggal Lulus  
(JUMAT, 15 DESEMBER 2023)

## DAFTAR ISI

SAMPUL .....	i
LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
DAFTAR ISI .....	iii
SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH.....	iv
PERNYATAAN MENGENAI KARYA TULIS ILMIAH DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA.....	v
ABSTRAK.....	1
I. PENDAHULUAN .....	1
II. METODE.....	4
III. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	6
IV. SIMPULAN DAN SARAN.....	13
V. UCAPAN TERIMA KASIH .....	13
REFRENSI .....	14

## SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Ade Fitriyanto  
NIM : 181080200039  
Program Studi : Informatika  
Fakultas : Sains Dan Teknologi

**DAN**

Dosen Pembimbing : Arif Senja Fitrani, M.Kom  
NIK/NIP : 204240  
Program Studi : Informatika  
Fakultas : Sains Dan Teknologi

**MENYATAKAN** bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Aplikasi Penjualan Tas di Tanggulangin Kabupaten Sidoarjo Berbasis Web Menggunakan Metode Waterfall  
Kata Kunci : Penjualan, Berbasis Web, Waterfall

**TELAH:**

1. Disesuaikan dengan petunjuk penulisan di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo. Berdasarkan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa.
2. Lolos uji cek kesamaan sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.

**SERTA\*:**

- Bertanggung jawab untuk melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah. Khususnya Lampiran Huruf B.
- Menyerahkan tanggung jawab untuk melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah. Khususnya Lampiran Huruf B kepada Bidang Pengembangan Publikasi Ilmiah DRPM UMSIDA.

Demikian pernyataan dari saya, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya. Terima Kasih

Menyetujui,  
Dosen Pembimbing

(Arif Senja Fitrani, M.Kom)  
NIP/NIK. 204240

\*Centang salah satu.

Sidoarjo, 30 November 2023  
Mahasiswa

  
(Ade Fitriyanto)

NIM. 181080200039

**PERNYATAAN MENGENAI KARYA TULIS ILMIAH DAN SUMBER INFORMASI  
SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA**

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis ilmiah tugas akhir saya dengan judul **"APLIKASI PENJUALAN TAS DI TANGGULANGIN KABUPATEN SIDOARJO BERBASIS WEB MENGGUNAKAN METODE WATERFALL"** adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diujikan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir karya tulis ilmiah tugas akhir saya ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Sidoarjo, 30 November 2023

Mahasiswa



(Ade Fitriyanto)

NIM. 181080200039