

**SAMPUL**



**Perancangan Aplikasi Kumpulan Resep Makanan dan Kue Berbasis Android Dengan Menggunakan Flutter**

**Designing an Android Based Food and Cake Recipe Collection Application Using Flutter**

Dwi Saka Dharmawan

201080200090

Dosen Pembimbing

Ika Ratna Indra Astutik, S.Kom., MT

Dosen Penguji

Mochamad Alfian Rosid, S.Kom., M.Kom.

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

**Program Studi Informatika**

**Fakultas Sains dan Teknologi**

**Universitas Muhammadiyah Sidoarjo**

**Januari, 2024**

**LEMBAR PENGESAHAN**

Judul : Perancangan Aplikasi Kumpulan Resep Makanan dan Kue Berbasis Android Dengan Menggunakan Flutter

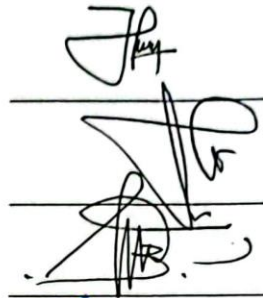
Nama Mahasiswa : Dwi Saka Dharmawan  
NIM : 201080200090

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing  
Ika Ratna Indra Astutik, S.Kom., MT

Dosen Penguji 1  
Mochamad Alfian Rosid, S.Kom., M.Kom.

Dosen Penguji 2  
Suhendro Busono, S.ST., M.Kom.



Diketahui oleh

Ketua Program Studi  
Ade Eviyanti, S.Kom., M.Kom  
204252

Dekan  
Iswanto, ST., M.MT  
207319



Tanggal Ujian  
(18/01/24)

Tanggal Lulus  
( / / )

## DAFTAR ISI

### BAGIAN PENGESAHAN

SAMPUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
DAFTAR ISI.....	<u>iii</u>

### BAGIAN ISI

JUDUL.....	1
PENDAHULUAN.....	1
RUMUSAN MASALAH.....	1
PERTANYAAN PENELITIAN.....	<u>2</u>
KATEGORI SDGS.....	<u>2</u>
METODE PENELITIAN.....	2
JADWAL PENELITIAN.....	2
DAFTAR PUSTAKA.....	9

## SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Dwi Saka Dharmawan  
NIM : 201080200090  
Program Studi : Informatika  
Fakultas : Sains dan Teknologi

**DAN**

Dosen Pembimbing : Ika Ratna Indra Astutik, S.Kom., MT  
NIK/NIP : 205262  
Program Studi : Informatika  
Fakultas : Sains dan Teknologi

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

Judul : Perancangan Aplikasi Kumpulan Resep Makanan dan Kue Berbasis  
Android Dengan Menggunakan Flutter  
Kata Kunci : Android, RAD, Flutter, Dart, Resep Makanan

**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



Ika Ratna Indra Astutik, S.Kom., MT  
205262

Sidoarjo, (18/01/2024)  
Mahasiswa



Dwi Saka Dharmawan  
201080200090

\*Centang salah satu.

**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 **“Designing an Android-Based Food and Cake Recipe Collection Application Using Flutter”** adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan 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, 18 Januari 2024



Jwi Saka Dhamawan

201080200090