



Aplikasi Resep Anti Fast Food Untuk Generasi Z **Anti Fast Food Application For Z Generation**

Gana Isdihar
181080200234

Dosen Pembimbing
Ir. Sumarno, MM

Dosen Penguji
Dr. Hindarto, S.Kom., MT
Novia Ariyanti, S.Si., M.Pd

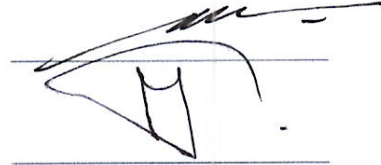
Program Studi Informatika
Fakultas Sains Dan Teknologi
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
Januari 2025

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Aplikasi Resep Anti Fast Food Untuk Generasi Z
Nama Mahasiswa : Gana Isdihar
NIM : 181080200234

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing
Ir. Sumarno, MM



Dosen Penguji 1
Dr. Hindarto, S.Kom., MT

Dosen Penguji 2
Novia Ariyanti, S.Si., M.Pd

Diketahui oleh

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



The block contains three blue circular official stamps of Universitas Muhammadiyah Sidoarjo. The top stamp is for the Program Study Head (Ketua Program Studi) and is signed by Ade Eviyanti. The middle stamp is for the first examiner (Dosen Penguji 1) and is signed by Dr. Hindarto. The bottom stamp is for the second examiner (Dosen Penguji 2) and is signed by Novia Ariyanti.

Dekan
Iswanto, St., M.Mt
207319

Tanggal Ujian
(tanggal pelaksanaan ujian 17/01/25)

Tanggal Lulus
(Tanggal ditandatangani oleh dekan 17/01/25)

DAFTAR ISI

- 1. Abstrak**
 - 1.1 Abstrak (Bahasa Inggris)
 - 1.2 Abstrak (Bahasa Indonesia)
- 2. Pendahuluan**
 - 2.1 Latar Belakang
 - 2.2 Tujuan Penelitian
- 3. Landasan Teori**
 - 3.1 Konsep Aplikasi Mobile
 - 3.2 Penelitian Terkait
- 4. Metode Penelitian**
 - 4.1 Analisis Kebutuhan Pengguna
 - 4.2 Desain Aplikasi
 - 4.3 Pengumpulan Aset
 - 4.4 Implementasi Aplikasi
- 5. Hasil dan Pembahasan**
 - 5.1 Analisis Hasil
 - 5.2 Perancangan Tampilan
 - o Blueprint Splash Screen
 - o Blueprint Home Screen
 - o Blueprint Recipe Screen
 - 5.3 Pengembangan Aplikasi
- 6. Kesimpulan dan Saran**
 - 6.1 Kesimpulan
 - 6.2 Saran
- 7. Ucapan Terima Kasih**
- 8. Referensi**

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Gana Isdihar
NIM : 181080200234
Program Studi : Informatika
Fakultas : Sains Dan Teknologi

DAN

Dosen Pembimbing : Ir. Sumarno,MM
NIK/NIP : 970070
Program Studi : Informatika
Fakultas : Sains Dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Aplikasi Resep Anti Fast Food Untuk Generasi Z
Kata Kunci : Fast Food, Generation Z, Recipe Application, Android, Healthy Lifestyle

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



Ir. Sumarno,MM

Sidoarjo, (17/01/2025)
Mahasiswa



Gana Isdihar

970070

181080200234

*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 “**Aplikasi Resep Anti Fast Food Untuk Generasi Z**” 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, Januari Tahun 2025



Gana Isdihar

181080200234