



**Perancangan Aplikasi Layanan Ojek Dan Pengantaran Produk Umkm Khusus
Mahasiswa Umsida Berbasis Android
Design and Development of an Android-Based Ride-Hailing and UMKM Product
Delivery Service Application for Umsida Students**

Muhammad Sulthon Abiyyu
221080200036

Dosen Pembimbing
Uce Indahyanti, S.Kom. M.Kom.

Dosen Penguji
Ir. Sumarno, MM.
Sukma Aji, S.T, M.Kom.

**Program Studi Informatika
Fakultas Sains Dan Teknologi
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
Januari, 2026**

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Perancangan Aplikasi Layanan Ojek Dan Pengantaran Produk Umkm
Khusus Mahasiswa Umsida Berbasis Android
Nama Mahasiswa : Muhammad Sulthon Abiyyu
NIM : 221080200036

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing
(Uce Indahyanti, S.Kom. M.Kom)

Dosen Penguji 1
(Ir. Sumarno, MM)

Dosen Penguji 2
(Sukma Aji, S.T, 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
(11/02/2020)

Tanggal Lulus
(11/02/2020)



DAFTAR ISI

Abstrak	1
Pendahuluan	2
Metode	3
Hasil Dan Pembahasan	7
Kesimpulan	13
Ucapan Terima Kasih	13
Refrensi	14

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Muhammad Sulthon Abiyyu
NIM : 221080200036
Program Studi : Informatika
Fakultas : Sains Dan Teknologi

DAN

Dosen Pembimbing : Uce Indahyanti, S.Kom. M.Kom
NIK/NIP : 219637
Program Studi : Informatika
Fakultas : Sains Dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Perancangan Aplikasi Layanan Ojek Dan Pengantaran Produk Umkm
Khusus Mahasiswa Umsida Berbasis Android
Kata Kunci : Aplikasi Android, Ojek Kampus, UMKM Mahasiswa, Metode Agile,
Verifikasi NIM

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

(Uce Indahyanti, S.Kom. M.Kom)
NIP/NIK. 219637

Sidoarjo, (09/01/2026)
Mahasiswa

(Muhammad Sulthon Abiyyu)
NIM.221080200036

*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 **Perancangan Aplikasi Layanan Ojek Dan Pengantaran Produk Umkm Khusus Mahasiswa Umsida Berbasis Android** 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, 6 februari 2026



Muhammad Sulthon Abiyyu

221080200036