

LAPORAN TUGAS AKHIR

PERANCANGAN UI/UX APLIKASI JUAL BELI BARANG BEKAS KOS MENGGUNAKAN METODE *USER CENTERED DESIGN* (UCD)



BERNARDINUS NICHOLAS MARTIN
19/447132/SV/16851

**PROGRAM STUDI D4 TEKNOLOGI REKAYASA PERANGKAT LUNAK
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA
SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025**

**PERANCANGAN UI/UX APLIKASI JUAL BELI BARANG BEKAS KOS
MENGGUNAKAN METODE *USER CENTERED DESIGN* (UCD)**

**Proyek akhir
Program Studi Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak`**

**Diajukan sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana Terapan
untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan Komputer pada
Program Studi Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak**

Oleh:

BERNARDINUS NICHOLAS MARTIN

19/447132/SV/16851

**PROGRAM STUDI D4 TEKNOLOGI REKAYASA PERANGKAT LUNAK
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA
SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025**

LEMBAR PENGESAHAN


Judul : Perancangan UI/UX Aplikasi Jual Beli Barang Bekas Kkos
Menggunakan Metode *User Centered Design (UCD)*
Nama : Bernardinus Nicholas Martin
Program Studi : Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak
Pembimbing : Dr.Eng. Ir. Ganjar Alfian, S.T., M.Eng.
Waktu Ujian : Jumat, 24 Oktober 2025, Pukul 08.00, Ruang CM 102, Lt. 1

Telah dipertanggungjawabkan dan diuji oleh Tim Penguji serta disetujui dan disahkan Sebagai syarat kelengkapan studi Jenjang Sarjana Terapan Program Studi Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada

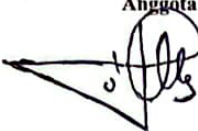
Yogyakarta, 24 Oktober 2025

Ketua Tim Penguji Sekretaris


Dr. Umar Taufiq, S.Kom., M.Cs.
NIP. 111198212201610101


Dr. Eng. Ir. Ganjar Alfian, S.T., M.Eng.
NIP. 111198701202201101

Anggota




Dr. Imam Fahrurrozi, S.T., M.Cs.
NIP. 111198801201701101

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Elektro dan
Informatika

Ketua Program Studi Teknologi Rekayasa
Perangkat Lunak


Ir. Nur Rohman Rosyidi, S.T., M.T., D.Eng., IPM.
NIP. 11197510201206101


Dr. Umar Taufiq, S.Kom., M.Cs.
NIP. 111198212201610101