

LAPORAN PROYEK AKHIR

PENDEKATAN METODE UCD PADA PERANCANGAN ANTARMUKA APLIKASI “*LEARNABLE*”: APLIKASI EDUKASI UNTUK SISWA PENDERITA TUNARUNGU



Disusun oleh:

GISFA PUTRA RYANGGA

21/473019/SV/18796

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

**PENDEKATAN METODE UCD PADA PERANCANGAN
ANTARMUKA APLIKASI “*LEARNABLE*”: APLIKASI
EDUKASI UNTUK SISWA PENDERITA TUNARUNGU**

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

**Diajukan sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana
Terapan untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan Komputer
(S.Tr.Kom) pada Program Studi Teknologi Rekayasa Perangkat
Lunak**

**Oleh:
GISFA PUTRA RYANGGA
21/473019/SV/18796**

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

LEMBAR PENGESAHAN


Judul : Pendekatan Metode UCD pada Perancangan Antarmuka Aplikasi "LearnAble": Aplikasi Edukasi Untuk Siswa Penderita Tunarungu
Nama : Gisfa Putra Ryangga
Program Studi : Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak
Pembimbing : Divi Galih Prasetyo Putri, S.Kom., M.Kom., Ph.D.
Waktu Ujian : Jumat, 28 November 2025, Pukul 10:00, Ruang CM 102

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, 15 Desember 2025

Tim Penguji

Ketua


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

Sekretaris

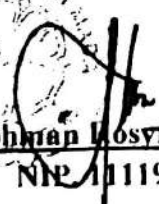

Divi Galih Prasetyo Putri, S.Kom., M.Kom., Ph.D.
NIP. 111199209201605201

Anggota


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

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Elektro dan
Informatika


Ir. Nur Rohman Losyid, S.T., M.T., D.Eng., IPM.
NIP. 111197510201206101

Ketua Program Studi Teknologi Rekayasa
Perangkat Lunak


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