

**RANCANG BANGUN SISTEM DETEKSI EMOSI PADA
PANGGILAN *VOICE OVER INTERNET PROTOCOL*
BERBASIS *LONG SHORT-TERM MEMORY***

Proyek akhir

Program Studi Teknologi Rekayasa Internet

**Diajukan sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana
Terapan untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan
(Teknik/Komputer) pada Program Studi Teknologi Rekayasa
Internet**

Oleh:

FAIZAL ILYAS SYAH PUTRA

21/474428/SV/18920

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

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : RANCANG BANGUN SISTEM DETEKSI EMOSI
PADA PANGGILAN *VOICE OVER INTERNET
PROTOCOL* BERBASIS *LONG SHORT-TERM
MEMORY*

Nama : Faizal Ilyas Syah Putra

Program Studi : Teknologi Rekayasa Internet

Pembimbing : Ir. Yuris Mulya Saputra, S.T., M.Sc., Ph.D.

Waktu Ujian : Senin, 14-04-2024, Pukul 10:00, Ruang CM 102, Lantai 1.

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

Yogyakarta, 14 April 2025

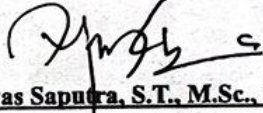
Tim Penguji

Ketua


Ir. Nur Rohman Rosvid, S.T., M.T., D.Eng., IPM.

NIP. 111197510201206101

Sekretaris


Ir. Yuris Mulyas Saputra, S.T., M.Sc., Ph.D.

NIP. 111198806201605101

Anggota


Dr. Ronald Adrian S.T., M.Eng.

NIP. 199002162024061001


Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Elektro dan
Informatika


Ir. Nur Rohman Rosvid, S.T., M.T., D.Eng., IPM.

NIP. 111197510201206101

Ketua Program Studi Teknologi Rekayasa
Internet


Dr. Ronald Adrian S.T., M.Eng.

NIP. 199002162024061001

