

TESIS

**ANALISIS PENGARUH EMOTIKON UNTUK DETEKSI SARKASME
PADA KOMENTAR BAHASA INDONESIA MENGGUNAKAN
INDOBERT–BiLSTM**

*An Analysis of the Influence of Emoticons on Sarcasm Detection in Indonesian
Language Comments Using IndoBERT–BiLSTM*

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat
Master of Computer Science



Oleh:

MUHAMAD NAHROWI

23/525809/PPA/06620

**PROGRAM STUDI S2 ILMU KOMPUTER
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026**

HALAMAN PENGESAHAN

TESIS

**ANALISIS PENGARUH EMOTIKON UNTUK DETEKSI SARKASME
PADA KOMENTAR BAHASA INDONESIA MENGGUNAKAN
INDOBERT-BILSTM**

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

MUHAMAD NAHROWI
23/525809/PPA/06620

Telah dipertahankan didepan Dewan Penguji
pada tanggal
20 Januari 2026

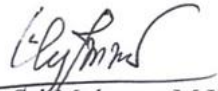
Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama



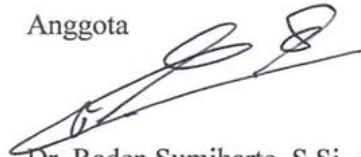
Dr. Nur Rokhman, S.Si, M.Kom.
NIP. 197104161997021001

Ketua Dewan Penguji



Dr. Sri Mulyana, M.Kom
NIP. 196804301995121001

Anggota



Dr. Raden Sumiharto, S.Si., M.Kom.
NIP. 197706252005011001

Anggota



Muhammad Alfian Amrizal, B.Eng.,
M.I.S., Ph.D.
NIP. 111198808202101101

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar *Master of Computer Science*
Tanggal 20 Januari 2026



Wahyono, S.Kom., Ph.D.
Pengelola Program Studi Magister Ilmu Komputer

Mengetahui,
a.n. Dekan FMIPA UGM
Wakil Dekan Bidang Pendidikan, Pengajaran
dan Kemahasiswaan



Prof. Drs. Roto, M.Eng., Ph.D.
NIP. 196711171993031020