

SKRIPSI

PERBANDINGAN PERFORMA PRE-TRAINED BERT UNTUK NAMED ENTITY RECOGNITION PADA DATASET UJI KELAYAKAN KLINIS

COMPARISON OF PRE-TRAINED BERT PERFORMANCES FOR NAMED ENTITY RECOGNITION ON CLINICAL ELIGIBILITY CRITERIA



MUHAMMAD RAYI

20/455450/PA/19665

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

2025

SKRIPSI

PERBANDINGAN PERFORMA PRE-TRAINED BERT UNTUK NAMED ENTITY RECOGNITION PADA DATASET UJI KELAYAKAN KLINIS

COMPARISON OF PRE-TRAINED BERT PERFORMANCES FOR NAMED ENTITY RECOGNITION ON CLINICAL ELIGIBILITY CRITERIA DATASET

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat

Sarjana Ilmu Komputer



MUHAMMAD RAYI

20/455450/PA/19665

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

2025

SKRIPSI (RISET AKADEMIK)

PERBANDINGAN PERFORMA PRE-TRAINED BERT UNTUK NAMED
ENTITY RECOGNITION PADA DATASET UJI KELAYAKAN KLINIS

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

Muhammad Rayi

20/455450/PA/19665

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 08 Agustus 2025

Susunan Tim Penguji

Drs. Medi, M.Kom.
Ketua Penguji

Dr. techn. Kabul Kurniawan, S.Kom., M.Cs.
Anggota Penguji

Dr. Lukman Heryawan, S.T., M.T.
Pembimbing

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



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