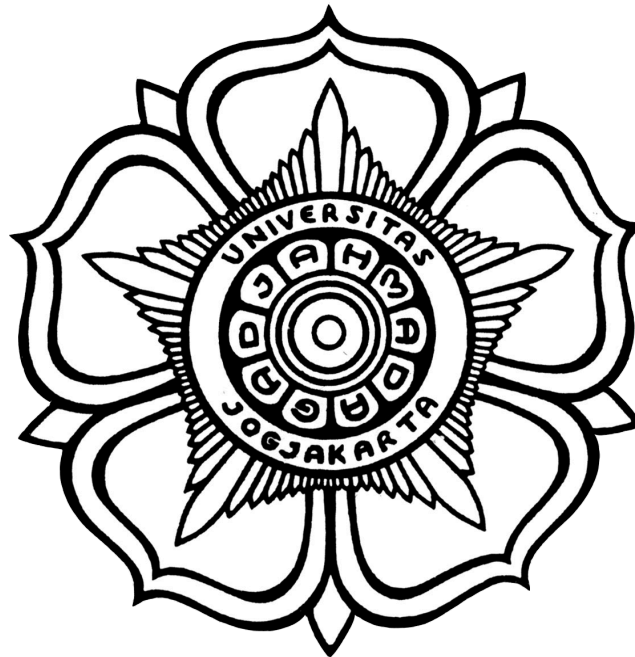


SKRIPSI

**PENAMBAHAN FITUR *EXPECTED GOALS* (XG) TERHADAP PREDIKSI  
HASIL PERTANDINGAN SEPAK BOLA BERDASARKAN STATISTIK  
PERTANDINGAN MENGGUNAKAN *RANDOM FOREST* DAN *XGBOOST***



Fadgham Albar Ronggoputra

21/479723/PA/20802

**PROGRAM STUDI S1 ILMU KOMPUTER  
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2025**

SKRIPSI (RISET AKADEMIK)

**PENAMBAHAN FITUR EXPECTED GOALS (XG) TERHADAP HASIL  
PERTANDINGAN SEPAK BOLA BERDASARKAN STATISTIK  
PERTANDINGAN MENGGUNAKAN RANDOM FOREST DAN XGBOOST**

Telah dipersiapkan dan disusun oleh


Fadgham Albar Ronggoputra

21/479723/PA/20802

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji


pada tanggal 09 April 2025

Susunan Tim Penguji




Novera Istiqomah, S.T., M.T., Ph.D.

Ketua Penguji



Muhammad Oriza Nurfitri S.Kom., M.IT.

Anggota Penguji



Drs. Medi, M.Kom.

Pembimbing

Mengetahui,  
Dekan FMIPA UGM  
Wakil Dekan Bidang Pendidikan, Pengajaran  
dan Kemahasiswaan



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

NIP. 196711171993031020