

UNDERGRADUATE THESIS

**ANALYSIS OF ASPECT-BASED SENTIMENT ANALYSIS ON STEAM
REVIEWS USING BERTOPIC AND SVM**

**ANALISIS SENTIMEN BERBASIS ASPEK PADA STEAM REVIEW
DENGAN MENGGUNAKAN BERTOPIC DAN SVM**



By :

MAHARDYA RANENDRA

20/454537/PA/19568

**PROGRAM SARJANA ILMU KOMPUTER
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
2025**

SKRIPSI (RISET AKADEMIK)

**ANALYSIS OF ASPECT-BASED SENTIMENT ANALYSIS ON STEAM
REVIEWS USING BERTOPIC AND SVM (IUP)**

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

Mahardya Ranendra

20/454537/PA/19568

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 03 Juli 2025

Susunan Tim Penguji



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

Ketua Penguji



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

Anggota Penguji



Dr. Sigit Priyanta, S.Si., M.Kom.
Pembimbing

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



Dr. Roto, M.Eng., Ph.D.
NIP. 196711171993031026