

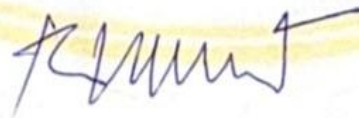
HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING

**ANALISIS SENTIMEN LAYANAN PUBLIK JOGJA SMART SERVICE BERBASIS
TF-IDF DAN LOGISTIC REGRESSION DALAM APLIKASI WEB UNTUK
MENINGKATKAN KUALITAS LAYANAN DAN PENGALAMAN PENGGUNA DI
YOGYAKARTA**

Disusun Oleh:
Dimas Isya Saputra
123210143

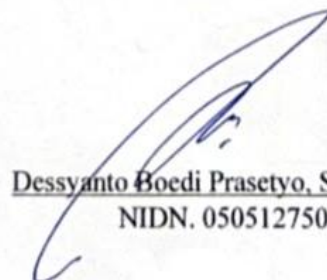
Telah diuji dan dinyatakan lulus oleh pembimbing
pada tanggal: 05 Juni 2026

Menyetujui,
Pembimbing



Frans Richard Kodong, S.T., M.Kom., Ph.D.
NIDN: 0523026201

Mengetahui,
Koordinator Program Studi



Dessyanto Boedi Prasetyo, S.T., M.T.
NIDN. 0505127501

HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI

ANALISIS SENTIMEN LAYANAN PUBLIK JOGJA SMART SERVICE BERBASIS TF-IDF DAN LOGISTIC REGRESSION DALAM APLIKASI WEB UNTUK MENINGKATKAN KUALITAS LAYANAN DAN PENGALAMAN PENGGUNA DI YOGYAKARTA

Disusun Oleh:
Dimas Isya Saputra
123210143

Telah diuji dan dinyatakan lulus oleh pembimbing
pada tanggal: 05 Juni 2026

Menyetujui,

Penguji 1



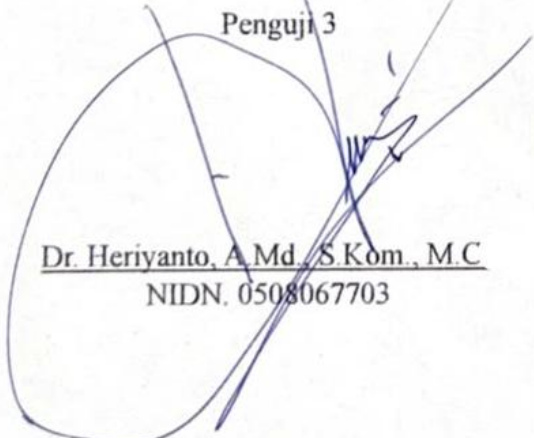
Frans Richard Kodong, S.T., M.Kom., Ph.D
NIDN. 0523026201

Penguji 2



Rifki Indra Perwira, S.Kom., M.Eng
NIDN. 0508078301

Penguji 3



Dr. Heriyanto, A.Md., S.Kom., M.C
NIDN. 0508067703

Penguji 4



Bambang Yuwono, S.T., M.T
NIDN. 0512027401