

HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING

ANALISIS KOMPARATIF MODEL BERBASIS BERT (INDOBERT, INDOBERTWEET, MBERT) PADA KLASIFIKASI SMS SPAM PENIPUAN BERBAHASA INDONESIA

Disusun Oleh:
Sakti Maulana Ibrahim
123220101

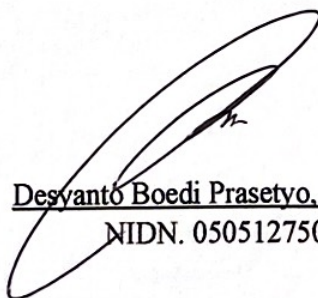
Telah diuji dan dinyatakan lulus oleh pembimbing
pada tanggal: 2 Maret 2026

Menyetujui,
Pembimbing



Agus Sasmito A., S.Kom., M.Cs., Ph.D.
NIDN. 0012047510

Mengetahui,
Koordinator Program Studi



Desyanto Boedi Prasetyo, ST., MT.
NIDN. 0505127501