HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING

EVALUASI KOMBINASI N-GRAM DAN TF-IDF TERHADAP KINERJA VARIAN ALGORITMA NAÏVE BAYES DALAM KLASIFIKASI JUDUL BERITA CLICKBAIT PADA DATASET IMBALANCE

Disusun Oleh:
Yahya Ayyash Rabbani
123220117

Telah diuji dan dinyatakan lulus oleh pembimbing

pada tanggal: 17-07-2026

Menyetujui,

Pembimbing

Dhimas Arief Dharmawan, S.T., Ph.D.
NIDN. 0004079305

Mengetahui,

Koordinator Program Studi

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

HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI

EVALUASI KOMBINASI N-GRAM DAN TF-IDF TERHADAP KINERJA VARIAN ALGORITMA NAÏVE BAYES DALAM KLASIFIKASI JUDUL BERITA CLICKBAIT PADA DATASET IMBALANCE

Disusun Oleh:
Yahya Ayyash Rabbani
123220117

Telah diuji dan dinyatakan lulus oleh penguji

pada tanggal: .....

Menyetujui,

Penguji 1/ Pembimbing	Penguji 2/ Ketua
Dhimas Arief Dharmawan, S.T., Ph.D.	Andi Nurkholis, S.Kom., M.Kom
NIDN. 0004079305	NIDN. 0205079601

Penguji 3	Penguji 4
Dr. Heru Cahya R., S.Si., M.T.	Rifki Indra Perwira, S.Kom., M.Eng.
NIDN. 0514067101	NIDN. 0508078301