

LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN SKRIPSI

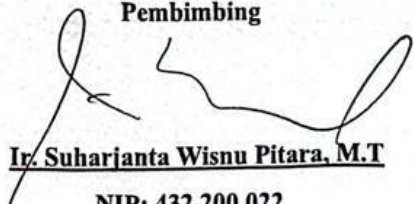
Nama : Fiqri Hafiz Alfiansyah
NPM : 2116211009
Program Studi : Sistem Informasi
Judul : OPTIMASI ANALISIS SENTIMEN ULASAN
PENGGUNA APLIKASI SHOPEE DENGAN
METODE *NAIVE BAYES*, *SUPPORT VECTOR*
MACHINE, DAN *BERT*

Telah diuji dalam sidang yang diadakan di Fakultas Teknik Universitas Sangga
Buana YPKP Bandung pada program studi S1 Sistem Informasi pada tanggal

Bandung, 14 Agustus 2025

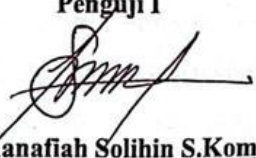
Menyetujui,

Pembimbing


Ir. Suharjanta Wisnu Pitara, M.T

NIP: 432.200.022

Penguji I


Hanhan Hanafiah Solihin S.Kom, M.Kom

NIP: 432.200.121

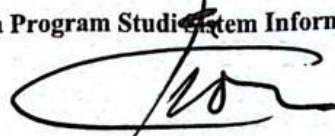
Penguji II


Ranga Satria Perdana, S.Si, M.Kom

NIP: 432.200.179

Mengetahui,

Ketua Program Studi Sistem Informasi


Khaerul Manaf, S.T., M.Kom.,

NIP: 432.200.183