

**HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING**

**ANALISIS SENTIMEN MEDIA SOSIAL MENGGUNAKAN  
BINARYCLASS DAN MULTICLASS SUPPORT VECTOR MACHINE  
SEBAGAI REKOMENDASI JASA EKSPEDISI**

Disusun oleh:  
Ikhsan Setiawan  
123190111

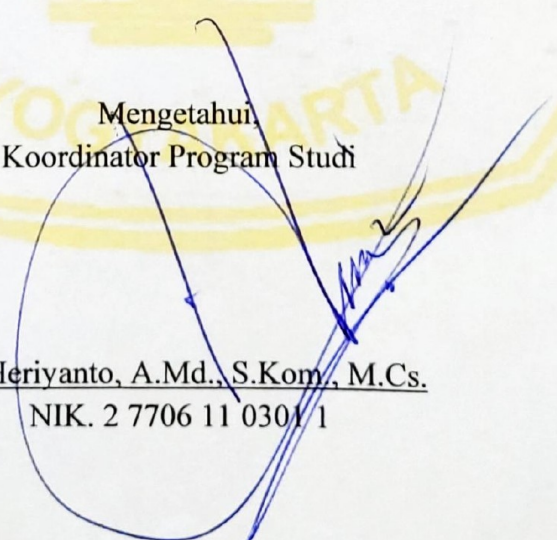
Telah diuji dan dinyatakan lulus oleh pembimbing  
pada tanggal: 18 September 2023

Menyetujui,  
Pembimbing



Rifki Indra Perwira, S.Kom., M.Eng.  
NIK. 2 8307 12 0418 1

Mengetahui,  
Koordinator Program Studi



Dr. Heriyanto, A.Md., S.Kom., M.Cs.  
NIK. 2 7706 11 0301 1