

**HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING**

***INTELLIGENT CHATBOT HELPDESK AUTOMATION MENGGUNAKAN  
NATURAL LANGUAGE PROCESSING DALAM MENYEDIAKAN INFORMASI  
LOWONGAN KERJA PADA TELEGRAM BOT***

Disusun Oleh:

Qaulan Makruf  
123160087


Telah diuji dan dinyatakan lulus oleh Dosen Pembimbing  
pada tanggal: 13 Januari 2021

Menyetujui,

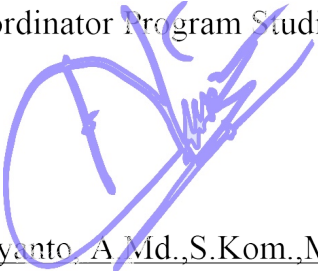
Pembimbing I

Pembimbing II

  
Wilis Kaswidjanti, S.Si., M.Kom.  
NIK. 2 7604 00 0226 1

  
Rifky 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