

**HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING**

**KLASIFIKASI EMOSI PADA TEKS MENGGUNAKAN RECURRENT  
NEURAL NETWORK**

Disusun oleh:


Hisyam Muhammad  
123150024


Telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing untuk disidangkan  
pada tanggal:

Menyetujui,

Pembimbing I

Pembimbing II

  
Nur Heri Cahyana, S.T., M.Kom.  
NIP. 1960 09 22 1984 03 1001

  
Dessyanto Boedi P., S.T., M.T.  
NIK. 2 7512 00. 0229 1

Mengetahui,  
Koordinator Tugas Akhir

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

HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI

KLASIFIKASI EMOSI PADA TEKS MENGGUNAKAN METODE RECURRENT  
NEURAL NETWORK

Disusun oleh:

Hisyam Muhammad  
123150024

Telah diuji dan dinyatakan lulus pada tanggal 23 Maret 2021 oleh :

Menyetujui,

Penguji I

Penguji II



Nur Heri Cahyana, S.T., M.Kom.  
NIP. 1960 09 22 1984 03 1001


Dessyanto Boedi P. S.T., M.T.  
NIK. 2 7512 00 0229 1

Penguji III



Budi Santosa, S.Si., M.T.  
NIK. 2 7009 02 0234 1

Penguji IV



Rifki Indra P.S.Kom./M.Eng.  
NIK. 2 8307 12 04181