

HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING


**SISTEM MONITORING AQUASCAPE SECARA OTOMATIS MENGGUNAKAN
SENSOR PH T247B412 DAN SENSOR SUHU DS18B20**

Disusun oleh:
Denny Nur Aulia
123130012

Telah diuji dan dinyatakan lulus oleh pembimbing
pada tanggal: 07 Agustus 2020

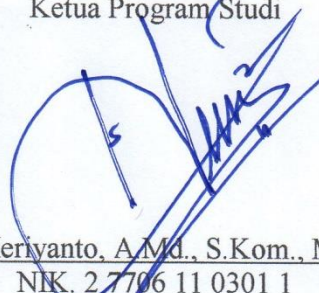
Menyetujui,
Pembimbing I

Pembimbing II


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


Mangaras Yanu Florestiyanto, S.T., M.Eng.
NIK. 2 8201 13 0425 1

Mengetahui,
Ketua Program Studi


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

HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI

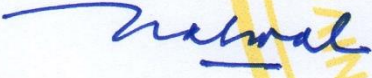
**SISTEM MONITORING AQUASCAPE SECARA OTOMATIS MENGGUNAKAN
SENSOR PH T247B412 DAN SENSOR SUHU DS18B20**


Disusun oleh:
Denny Nur Aulia
123130012

Telah diujikan dan dinyatakan lulus pada tanggal 07 Agustus 2020 oleh:

Menyetujui,
Pembimbing I


Pembimbing II

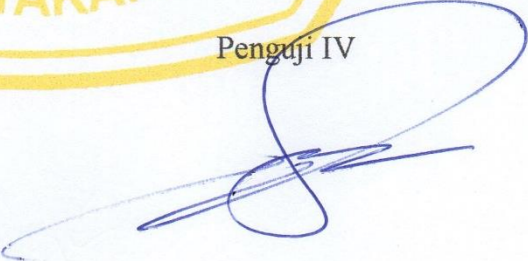

Nur Heri Cahyana, S.T., M.Kom.
NIP. 1960 09 22 1984 03 1001


Mangaras Yanu Florestiyanto, S.T., M.Eng.
NIK. 2 8201 13 0425 1

Penguji III

Penguji IV


Frans Richard Kodong, S.T., M.Kom.
NIK. 2 6202 95 0006 1


Hidayatulah Himawan, S.T., M.M., M.Eng.
NIP. 1976 12 24 2005 01 1001