

LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Kesiediaan Pembimbing 1 Tugas Akhir

SURAT KESEDIAAN MEMBIMBING TA

Yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Miftakhul Huda, M.Kom
NIDN : 0620127801
NIPY : 04.007.033
Jabatan Struktural : -
JabatFungsional : Lektor

Dengan ini menyatakan bersedia untuk menjadi pembimbing I pada Tugas Akhir mahasiswa berikut:

Nama : Indri Agustin Mesyana
NIM : 22041062
Program Studi : Diploma III Teknik Komputer

Judul TA : RANCANG BANGUN ALAT PENYIRAMAN DAN PEMUPUKAN OTOMATIS PADA BAWANG MERAH BERBASIS ARDUINO UNO

Dengan ini menyatakan agar dilaksanakan sebagaimana mestinya.

Tegal, 24 Maret 2025

Mengetahui,
Kaprodi DIII Teknik Komputer



Ida Afriziana, S.T.M.Kom
NIPY. 12.013.168

Dosen Pembimbing I

Miftakhul Huda, M.Kom
NIPY.04.007.033

Lampiran 2 Surat Ketersediaan Pembimbing 2 Tugas Akhir

SURAT KETERSEDIAAN MEMBIMBING TA

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Yerry Febrian Sabanise, M.Kom
NIDN : 0613028602
NIPY : 03.012.110
Jabatan Struktural : -
Jabatan Fungsional : Asisten Ahli

Dengan ini menyatakan bersedia untuk menjadi pembimbing II pada Tugas Akhir mahasiswa berikut :

Nama : Indri Agustin Mesyana
NIM : 22041062
Program Studi : Diploma III Teknik Komputer

Judul TA : RANCANG BANGUN ALAT PENYIRAMAN DAN
PEMUPUKAN OTOMATIS PADA BAWANG MERAH
BERBASIS ARDUINO UNO

Demikian pernyataan ini dibuat agar dapat dilaksanakan sebagaimana mestinya.

Tegal, 24 Maret 2025

Mengetahui,

Kepala Program Studi DIII Teknik



Indri Afrikana, S.T, M.Kom
NIPY. 12.013.168

Dosen Pembimbing II

Yerry Febrian Sabanise, M.Kom
NIPY. 03.12.110

Lampiran 3 Surat Observasi



POLITEKNIK HARAPAN BERSAMA

D-3 Teknik Komputer

Nomor : 368.03/KOM-PHB/V/2025
Lampiran : -
Perihal : Permohonan Izin Observasi Tugas Akhir (TA)

Kepada Yth.
Pimpinan Pertanian Bawang Merah
Di Jl. Raya Padasugih, Kec. Brebes, Kab. Brebes

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan tugas mata kuliah Tugas Akhir (TA) yang akan diselenggarakan di semester VI Program Studi Diploma III Teknik Komputer Politeknik Harapan Bersama Tegal, Maka dengan ini kami mengajukan izin observasi pengambilan data di Pertanian Bawang Merah yang Bapak / Ibu Pimpin, untuk kepentingan dalam pembuatan produk Tugas Akhir, dengan Mahasiswa sebagai berikut:

No	NIM	NAMA	NO HP
1	22041062	INDRI AGUSTIN MESYANA	083861653659
2	22041055	GUNUNG ABDURAHMAN BUDIARTO	08816423891

Demikian surat permohonan ini kami sampaikan atas izin dan kerjasamanya kami sampaikan *terima kasih*.

Tegal, 15 Mei 2025
Ka. Prodi DIII Teknik Komputer
Politeknik Harapan Bersama Tegal

Ida Afrilliana, ST, M.Kom
NIPY. 12.013.168

Jl. Mataram No. 9 Kota Tegal 52143, Jawa Tengah, Indonesia
{0283}352000

komputer@phb.tegal.ac.id
politeknikphb.ac.id

Lampiran 4 Dokumentasi Observasi



