

LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Kesiediaan Membimbing TA Pembimbing I

SURAT KETERSEDIAAN MEMBIMBING TA

Yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Very Kurnia Bakti, M.Kom
NIDN : 0625118301
NIPY : 09.008.044
Jabatan Struktural : Dosen Tetap
Jabatan Fungsional : Lektor

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

Nama : Rofikoh
NIM : 22040048
Prograam Studi : Diploma III Teknik Komputer
Judul TA : SISTEM MONITORING HUMIDIFIER
OTOMATIS BERBASIS WEBSITE UNTUK
PENGENDALIAN KELEMBABAN

Demikian pernyataan ini dibuat agar dapat dilaksanakan sebagaimana mestinya

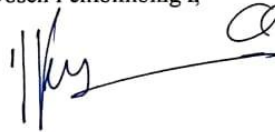
Tegal, 17 April 2025

Mengetahui,
Ka Prodi DIII Teknik Komputer,



Ida Afriliana, ST, M.Kom
NIPY. 12.013.168

Dosen Pembimbing I,



Very Kurnia Bakti, M.Kom
NIPY. 09.008.044

Lampiran 2 Surat Kesiediaan Membimbing TA Pembimbing II

SURAT KETERSEDIAAN MEMBIMBING TA

Yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Ahmad Maulana S.Kom, M.Tr.T
NIDN : 0621099003
NIPY : 11.011.097
Jabatan Struktural : Kepala Bagian Administrasi Akademik
Jabatan Fungsional : Dosen Tetap

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

Nama : Rofikoh
NIM : 22040048
Prograam Studi : Diploma III Teknik Komputer
Judul TA : SISTEM MONITORING HUMIDIFIER
OTOMATIS BERBASIS WEBSITE UNTUK
PENGENDALIAN KELEMBABAN

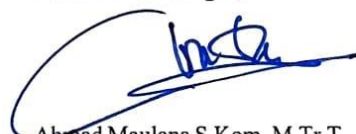
Demikian pernyataan ini dibuat agar dapat dilaksanakan sebagaimana mestinya

Tegal, 17 April 2025

Mengetahui,
Ka Prodi DIII Teknik Komputer,


Ida Afriliana, ST, M.Kom
NIPY. 12.013.168

Dosen Pembimbing II,


Ahmad Maulana S.Kom, M.Tr.T
NIPY. 11.011.097

Lampiran 3 Source Code

```
<?php

defined('BASEPATH') or exit('No direct script access allowed');

class Sensor extends CI_Controller
{

    public function __construct()
    {
        parent::__construct();
        // $this->setting = $this->db->get('setting', 1)->row();
    }

    public function save()
    {
        // $this->load->library('session');

        $suhu = $this->input->get('nilai_suhu');
        $kelembapan = $this->input->get('nilai_kelembapan');
        $status_humidifier = $this->input->get('status_humidifier');

        $data = [
            'nilai_suhu' => $suhu,
            'nilai_kelembapan' => $kelembapan,
            'status_humidifier' => $status_humidifier,
        ];

        $insert = $this->db->insert('monitoring', $data);

        if ($insert) {
            echo "success save data sensor";
        }
    }
}
```

Lampiran 4 Foto Dokumentasi



Lampiran 5 Surat Observasi



POLITEKNIK HARAPAN BERSAMA

D-3 Teknik Komputer

Nomor : 336.03/KOM-PHB/IV/2025
Lampiran : -
Perihal : Permohonan Izin Observasi Tugas Akhir (TA)

Kepada Yth.

Kepala RUSD dr. Soeselo

Di Jl. DR. Soetomo No.63, Slawi Kulon, Kec. Slawi, Kabupaten Tegal, Jawa Tengah 52419

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 RUSD dr. Soeselo yang Bapak / Ibu Pimpin, untuk kepentingan dalam pembuatan produk Tugas Akhir, dengan Mahasiswa sebagai berikut:

No	NIM	NAMA	NO HP
1	22040048	ROFIKOH	081215847170
2	22040022	FATIN SIDQIYYAH	085702292253

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

Tegal, 30 April 2025
Ka. Prodi DIII Teknik Komputer
Politeknik Harapan Bersama Tegal



Ida Afrilliana, ST, M.Kom
NIPY. 12.013.168

Lampiran 6 Laporan Dosen Pembimbing 1

Lampiran 23
 Bimbingan Laporan Pembimbing I dan II TA

IK P2M PHB d.5.1.e.1

PEMBIMBING I: Very Kurnia Bakti, S.Kom. ~~M. I. I.~~

BIMBINGAN LAPORAN TA

No	HARI/ TANGGAL	URAIAN	TANDA TANGAN
1.	Senin, 28 Mei April 2025.	Tulisannya dan RAK I * Pada latar belakang terdapat kata yg kurang tepat yaitu Penulisan "IoT". * Latar belakang masih belum seperti laporan tugas akhir masih kaya proporsai tugas akhir dalam paragrafnya. * Pada teori terkait masih belum ada kelebihan dan kekurangan pada Penelitian yg diteliti. * Pada waktu dan tempat observasi masih kurang tepat diganti jangan ditempat rumah tangga. serta foto masih kurang jelas.	
2.)	Rabu, 30 April 2025	RAK II <i>Reni</i> . Landasan teori . Pada gambarnya . tidak urak dikasih gambar.	

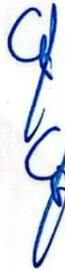
66

No	HARI/ TANGGAL	URAIAN	TANDA TANGAN
3.)		KAB II Revisian . Pada waktu dan tempat . Observasi kurang tepat, . Serta foto observasi kurang jelas di mapr.	
		RAB I R.	
		RAB II R.	
		RAB III R.	

Lampiran 7 Laporan Dosen Pembimbing 2

PEMBIMBING II: ~~Ahmad~~ Maulana, S.Kom, M.Tr. T

BIMBINGAN LAPORAN TA

No	HARI/ TANGGAL	URAIAN	TANDA TANGAN
1.	17 4 / 5 2025 Sabtu	Kendala di alat masih belum bisa nyala on/off.	
2.	24 / 5 2025 Sabtu	Revisian di data rekap monitoring tidak ada waktu jam.	
3.	26 20x Mei	Revisian Tambahan Kelembaban dan suhu di website.	
4.	27 / 5 2025 Mei	Revisian laporan tugas akhir	
5.	28 20x Mei	Revisi	