SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama	: Sinta Devi Puspitasari
NIM	: 193310020
Jurusan	: Teknologi Komputer
Email	: sinta.devi@students.utdi.ac.id
Judul Skripsi/TA	: *MONITORING* DAN IRIGASI TANAMAN TOMAT BERBASIS IoT DENGAN ESP 32

Menyerahkan karya ilmiah kepada pihak perpustakaan UTDI dan menyetujui untuk **diunggah ke Repository** Perpustakaan UTDI sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riset dan Pendidikan.

Yogyakarta, 02 Agustus 2022
Penulis,

Sinta Devi Puspitasari
NIM. 193310020

PEMBERITAHUAN SEBELUM UJIAN:

Pengumpulan akhir dokumen Tugas Akhir/Skripsi melewati semester berjalan, mahasiswa menyelesaikan registrasi dan KRS semester berikutnya.

KRITERIA KELULUSAN UJIAN SIDANG / PENDADARAN

1. **Lulus ujian tanpa syarat, disebut kriteria 1.**
2. **Lulus bersyarat, disebut kriteria 2,** yaitu dengan sedikit perbaikan atau penyempurnaan text dan atau program dalam waktu maks sampai tanggal **22-09-2022,** dan tidak ada ujian. Jika dalam waktu yang ditentukan mahasiswa tersebut tidak dapat menyelesaikan, maka mahasiswa yang bersangkutan dianggap tidak lulus ujian.
3. **Tidak lulus ujian sidang/pendadaran, disebut kriteria 3,** dijelaskan, disarankan Ketua Tim Penguji untuk mempelajari ulang materi, merombak program/teks, atau mengganti judul.

Ketentuan bagi peserta yang tidak lulus ujian sidang / pendadaran.

1) Mahasiswa wajib menempuh ujian sidang/pendadaran ulang
2) Kesempatan ujian sidang/pendadaran ulang hanya diberikan dalam rentang waktu maksimum tanggal **22-01-2023**, setelah ujian sidang/pendadaran
3) Jika sampai batas tanggal **22-01-2023** belum dapat diajukan/diselesaikan, maka calon peserta ujian dinyatakan sebagai mahasiswa peserta Skripsi/TGA baru, dengan segala ketentuan yang berlaku bagi peserta baru
4) Mahasiswa yang akan menempuh ujian sidang/pendadaran ulang ini diwajibkan membayar biaya ujian setara 2 SKS praktik, sesuai tahun Angkatan

Yogyakarta, 22-07-2022
Memahami dan bersedia
Mematuhi peraturan di atas,

SINTA DEVI PUSPITASARI
193310020 / Teknologi Komputer D-3

CATATAN UJIAN PENDADARAN

Hari, tanggal	: Jumat, 22 Juli 2022
Waktu	: 08.00
Nama	: Sinta Devi Puspitasari
No. Mahasiswa / Jurusan	: 193310020 / Teknologi Komputer
Nama Dosen	: Totok Budioko, S.T., M.T.

Penguji

Hal-hal yang harus diperbaiki:

1. Tidak memonitor pompa jika pompa mati/rusak.
2. Script untuk mengcapture foto.
3. Alur program (sistem kerja) untuk kamera.
4. Diagram alir untuk ESP 32, ESP 32-Cam , PHP.
5. Diagram alir dari ESP 32 → PHP → DB, ESP 32-Cam → PHP → DB.
6. Pengujian sensor kelembaban dalam bentuk tabel.

CATATAN UJIAN PENDADARAN

Hari, tanggal	: Jumat, 22 Juli 2022
Waktu	: 08.00
Nama	: Sinta Devi Puspitasari
No. Mahasiswa / Jurusan	: 193310020 / Teknologi Komputer
Nama Dosen Pembimbing	: Luthfan Hadi Pramono, S.ST., M.T

Hal-hal yang harus diperbaiki:

1. Tidak memonitor pompa jika pompa mati/rusak.
2. Script untuk mengcapture foto.
3. Alur program (sistem kerja) untuk kamera.
4. Diagram alir untuk ESP 32, ESP 32-Cam , PHP.
5. Diagram alir dari ESP 32 → PHP → DB, ESP 32-Cam → PHP → DB.
6. Pengujian sensor kelembaban dalam bentuk tabel.

KEPUTUSAN HASIL UJIAN PENDADARAN

Sesuai dengan hasil sidang pendadaran pada tanggal 22 Juli 2022 maka

Nama Mahasiswa	: Sinta Devi Puspitasari
NIM / Program Studi	: 193310020 / Teknologi Komputer
Jenjang	: D3

Dinyatakan LULUS dengan kriteria 2 (dua)

Ketua Penguji	: Totok Budioko, S.T., M.T.