

SURAT KETERANGAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI

Bahwa yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Ahmad Fiveth Nazidul Faroh

No. Mahasiswa : 183310002

Jurusan : Teknologi Komputer

Jenjang : D3

Judul : PEMBERSIH SAMPAH PADA SUNGAI BERBASIS INTERNET
OF THINGS

Menyerahkan karya ilmiah kepada pihak perpustakaan STMIK AKAKOM dan menyetujui untuk diunggah ke Digital Library STMIK AKAKOM sesuai dengan ketentuan yang berlaku untuk kepentingan riser dan Pendidikan.

Yogyakarta, 22 Agustus 2021

Penulis,



Ahmad Fiveth Nazidul Faroh
183310002

PEMBERITAHUAN SEBELUM UJIAN :

Pengumpulan akhir dokumen Tugas Akhir/Skripsi melewati semester berjalan, mahasiswa harus 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 02/10/2021
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 6 bulan, setelah ujian sidang/pendadaran
3. Jika sampai batas waktu maksimum 6 bulan tersebut 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, 02 Agustus 2021

Memahami dan bersedia

Mematuhi peraturan di atas,



Nama Mahasiswa

Ahmad Fiveth Nazidul Faroh

Catatan Pendadaran

Hari, tanggal : Senin, 02 Agustus 2021
Waktu : 08.00
Nama : Ahmad Fiveth Nazidul Faroh
No. Mahasiswa / Jurusan : 183310002 / Teknologi Komputer
Nama Dosen : Totok Budioko, S.T., M.T.

Penguji

Hal yang harus diperbaiki :

1. Di diagram blok sistem, tetegram belum diperlihatkan. Juga untuk koneksi, belum diperlihatkan koneksinya. Pompa airnya bisa diganti menggunakan perangkat lain
2. Diagram sistem, kalau node MCU tidak menampilkan pesan tetapi mengirimkan pesan ke telegram. Pompa dimatikan jika jarak kurang dari 12 cm, belum ada di diagram sistem.
3. Sampah penuh atau tidak dihitung berdasarkan tebal sampahnya. Jarak dipakai untuk menentukan sampah penuh atau tidak penuh. Tabel pengujian ditambah dengan kolom ketebalam dari sampah.
4. Alat dipakai untuk memberikan informasi kondisi sampah. Cek di kesimpulan.

Catatan Pendadaran

Hari, tanggal : Senin, 02 Agustus 2021
Waktu : 08.00
Nama : Ahmad Fiveth Nazidul Faroh
No. Mahasiswa / Jurusan : 183310002 / Teknologi Komputer
Nama Dosen : LN Harnaningrum, S.Si., M.T.
Pembimbing

Hal yang harus diperbaiki :

1. Di diagram blok sistem, tetegram belum diperlihatkan. Juga untuk koneksi, belum diperlihatkan koneksinya. Pompa airnya bisa diganti menggunakan perangkat lain
2. Diagram sistem, kalau node MCU tidak menampilkan pesan tetapi mengirimkan pesan ke telegram. Pompa dimatikan jika jarak kurang dari 12 cm, belum ada di diagram sistem.
3. Sampah penuh atau tidak dihitung berdasarkan tebal sampahnya. Jarak dipakai untuk menentukan sampah penuh atau tidak penuh. Tabel pengujian ditambah dengan kolom ketebalam dari sampah.
4. Alat dipakai untuk memberikan informasi kondisi sampah. Cek di kesimpulan.

KEPUTUSAN HASIL UJIAN PENDADARAN

Sesuai dengan hasil sidang pendadaran pada tanggal 02 Agustus 2021 maka

Nama Mahasiswa : Ahmad Fiveth Nazidul Faroh
NIM / Program Studi : 183310002 / Teknologi Komputer
Jenjang : D3

Dinyatakan LULUS dengan kriteria 2 (dua)

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



Ahmad Fiveth Nazidul Faroh <fiveth2@gmail.com>

Revisi Naskah Pendadaran Ahmad Fiveth Nazidul Faroh

3 pesan

Ahmad <fiveth2@gmail.com>

19 Agustus 2021 10.40

Kepada: "ningrum@akakom.ac.id" <ningrum@akakom.ac.id>

1. Di diagram blok sistem, tetegram belum diperlihatkan. Juga untuk koneksi, belum diperlihatkan koneksinya. Pompa airnya bisa diganti menggunakan perangkat lain

Jawab : terdapat pada halama 15 penambahan server telegram wifi dan penghapusan pompa air

2. Diagram sistem, kalau node MCU tidak menampilkan pesan tetapi mengirimkan pesan ke telegram. Pompa dimatikan jika jarak kurang dari 12 cm, belum ada di diagram sistem.

Jawab : sudah ada penambahan untuk mematikan pompa air dan bila jarak kurang dari 12 cm sensor akan menghitung lagi

3. Sampah penuh atau tidak dihitung berdasarkan tebal sampahnya. Jarak dipakai untuk menentukan sampah penuh atau tidak penuh. Tabel pengujian ditambah dengan kolom ketebalam dari sampah.

Jawab : sudah ada penambahan kolom ketebalan sampah pada halaman 24 tabel pengujian

Sent from [Mail](#) for Windows**Ahmad Fiveth Nazidul Faroh 183310002 Revisi 5.pdf**
657K

Lucia Nugraheni Harnaningrum <ningrum@akakom.ac.id>

19 Agustus 2021 13.13

Kepada: Ahmad <fiveth2@gmail.com>

OK, saya sudah acc naskah revisi a.n.

Ahmad F.N.

NoMhs :183310002

[Kutipan teks disembunyikan]

Ahmad <fiveth2@gmail.com>

19 Agustus 2021 13.14

Kepada: Lucia Nugraheni Harnaningrum <ningrum@akakom.ac.id>

Terimakasih bu

Sent from [Mail](#) for Windows

[Kutipan teks disembunyikan]



Ahmad Fiveth Nazidul Faroh <fiveth2@gmail.com>

Permintaan ACC naskah pendadaran

2 pesan

Ahmad <fiveth2@gmail.com>

19 Agustus 2021 14.43

Kepada: "budioko@akakom.ac.id" <budioko@akakom.ac.id>

1. Di diagram blok sistem, tetegram belum diperlihatkan. Juga untuk koneksi, belum diperlihatkan koneksinya. Pompa airnya bisa diganti menggunakan perangkat lain

Jawab : terdapat pada halama 15 penambahan server telegram wifi dan penghapusan pompa air

2. Diagram sistem, kalau node MCU tidak menampilkan pesan tetapi mengirim pesan ke telegram. Pompa dimatikan jika jarak kurang dari 12 cm, belum ada di diagram sistem.

Jawab : sudah ada penambahan untuk mematikan pompa air dan bila jarak kurang dari 12 cm sensor akan menghitung lagi

3. Sampah penuh atau tidak dihitung berdasarkan tebal sampahnya. Jarak dipakai untuk menentukan sampah penuh atau tidak penuh. Tabel pengujian ditambah dengan kolom ketebalam dari sampah.

Jawab : sudah ada penambahan kolom ketebalan sampah pada halaman 24 tabel pengujian

Sent from [Mail](#) for Windows**Ahmad Fiveth Nazidul Faroh 183310002 Revisi 5.pdf**

657K

Totok Budioko <budioko@akakom.ac.id>

19 Agustus 2021 14.47

Kepada: Ahmad <fiveth2@gmail.com>

Naskah sdh dibaca dan di ACC

Ttd Totok Budioko

[Kutipan teks disembunyikan]