



DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR PUSTAKA

- Adiprasetyo, Nurdianto. (2017). *Alat Pemberi Makan Kucing Otomatis Berbasis Arduino Uno*. Diploma (D3) thesis, University of Muhammadiyah Malang
- Adjie, (2020), *menangani Esp- 32 Cam modul camera arduino*. <http://www.indomaker.com/index.php.2020/03/23/mengenai-Esp32-cam-module-camera-arduino->.
- Aji, S. P. (2017). *Alat Monitoring Tetesan Infus Menggunakan Web Secara Online Berbasis ESP8266 Pemrograman Arduino Ide*. Universitas Negeri Yogyakarta.
- Alvian Rahmat., Ir. Dkk. (2014). *Prototipe Penimbang Gula Otomatis Menggunakan Sensor Berat Berbasis ATmega16*.
- Andriana, Annisa Rosyada, dkk, (2019). *Pembuatan Prototipe Alat Pemberi Pakan Kucing Otomatis Berbasis Arduino Nano Dan Terintegrasi Dengan Handphone Via SMS*. Fakultas Teknik, Program Studi Elektro. Universitas Langlang Buana 116, Bandung.
- Junaidi Apri, (2015). *Internet of Things. Sejarah, Teknologi dan Penerapannya*.
- Kurniawan, A. M., dkk. (2015). *Alat Penyiram Tanaman Otomatis Berbasis Mikrokontroler Dengan Android Sebagai Media Monitoring*. Institut Teknologi Telkom.
- Ruly Hidayat, (2015). *Sistem Informasi Pemberian Pakan Ikan di Keramba Secara Otomatis*. Politeknik Caltex Riau. Riau.
- Saribekyan, H., & Margvelashvili. (2017). *Security Analysis of Telegram*. Akaki.
- Setianingrum, C. P. (2017). *Timbangan Buah Digital Berbasis Mikrokontroler Dengan Output Suara*. Universitas Sanata Dharma.

- Sofyan Shafiudin, dkk. (2001). *Pemantauan Ruang Inkubator Penetasan Telur Ayam Dengan Berbasis Telemetri Menggunakan Arduino Uno R3*. Jurusan Teknik Elektro. Universitas Negeri Surabaya.
- Tim Penyusun. (2008), *Basis data utama Kamus dan Tesaurus di Lektor.ID berdasarkan pada KBBI Daring Edisi III dan Tesaurus Bahasa Indonesia Daring Edisi Tahun 2008*. Remaja Rosdakarya. Jakarta.
- Turner, Josie J. 2019. *How Much Food Should I Feed My Cat? Journalist Specialized In Animal Welfare. Wised, Animal* (<http://www.animalwised.com/how-much-food-should-i-feed-my-cat-2016.html>)
- Wicaksono, M. F. (2020). Implementasi arduino dan esp32 cam untuk smart home. 10,40 des 51. <http://Doi.Org/10.34010/Jati.V10i1> .
- Wijaya, Kaisel Abdul Kahar, dkk, (2019). *Rancang Bangun Alat Pemberi Makan Dan Monitoring Sisa Pakan Kucing Berbasis Internet Of Things (IOT)*. Institut Teknologi Nasional, Malang



UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA
FAKULTAS TEKNIK


Program Studi : Teknik Lingkungan – Perencanaan Wilayah Kota
Teknik Industri – Teknik Elektro - PVKK

KAMPUS II: Jl. Dukuh Menanggal XII/4 ☎ (031) 8281181 Surabaya 60234






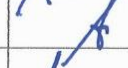


Website : www.ft.unipasby.ac.id E-mail : ft@unipasby.ac.id

BERITA ACARA BIMBINGAN SKRIPSI

Form Skripsi-03

Nama	: IMAM HIFNI	
NIM	: 173600030	
Program Studi	: TEKNIK ELEKTRO 2017 A	
Pembimbing	: AKBAR SUJIWA, S.Si., M.Si	
Periode Bimbingan	: Gasal/Genap*) Tahun 2020/2021	
Judul Skripsi	RANCANG BANGUN ALAT PEMBERI MAKAN KUCING BERBASIS INTERNET OF THINGS (IOT) MENGGUNAKAN APLIKASI TELEGRAM SEBAGAI MONITORING	

KEGIATAN KONSULTASI / BIMBINGAN


No	Tanggal	Materi pembimbingan	Keterangan	Paraf
1	22-03-2021	PERSETUJUAN JUDUL PENELITIAN	Acc	
2	05-04-2021	RUMUSAN MASALAH DAN TUJUAN	Acc	
3	15-04-2021	RUJUKAN TINJAUAN PUSTAKA	Acc	
4	19-04-2021	METODE PENELITIAN	Acc	
5	26-04-2021	VARIABEL PENELITIAN	Acc	
6	03-05-2021	PENYAJIAN DAN ANALISIS DATA	Acc	
7	20-05-2021	PEMBAHASAN DATA	Acc	
8	24-05-2021	DAFTAR PUSTAKA DAN LAMPIRAN	Acc	

Dinyatakan selesai tanggal : 2021.


Mengetahui,
Ketua Program Studi,

AKBAR SUJIWA, S.Si., M.Si

Pembimbing,


AKBAR SUJIWA, S.Si., M.Si

Surabaya,
Mahasiswa,


IMAM HIFNI



UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA

FAKULTAS TEKNIK

Program Studi : Teknik Lingkungan – Perencanaan Wilayah Kota
Teknik Industri – Teknik Elektro - PVKK

KAMPUS II: Jl. Dukuh Menanggal XII/4 ☎ (031) 8281181 Surabaya 60234

Website : www.ft.unipasby.ac.id E-mail : ft@unipasby.ac.id

FORM REVISI SKRIPSI

Nama Mahasiswa : IMAM HIFNI
NIM : 173600030
Fakultas / Progdil : TEKNIK ELEKTRO
Judul Skripsi : RANCANG BANGUN ALAT PEMBERI MAKAN KUCING
BERBASIS INTERNET OF THINGS (IOT) MENGGUNAKAN
APLIKASI TELEGRAM SEBAGAI MONITORING
Ujian Tanggal : 30 Juni 2021

No Bab.	Tanggal	Materi Konsultasi	Keterangan Catatan	Tanda Tangan Penguji
I	05 Juli 2021	Latar Belakang	Acc	
II	07 Juli 2021	Penomoran	Acc	
III	09 Juli 2021	Kesimpulan dan saran	Acc	
IV	13 Juli 2021	Daftar Pustaka	Acc	
V				

Disetujui Dosen Penguji

Pada Tanggal,.....

Penguji I,

(Budi Prijo Sembodo), DRS. ST., M.KOM

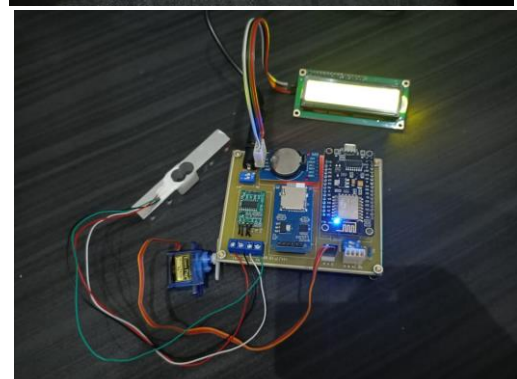
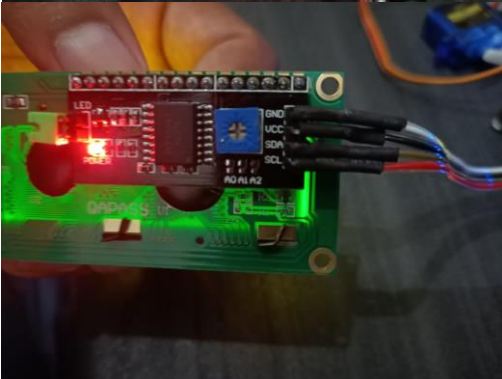
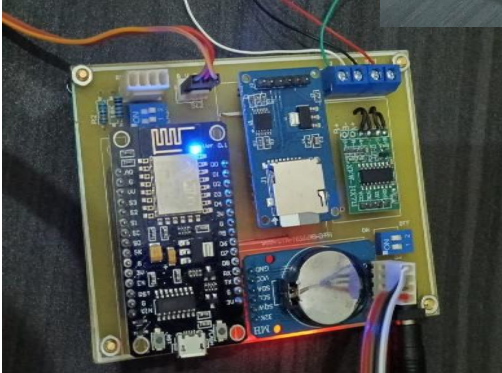
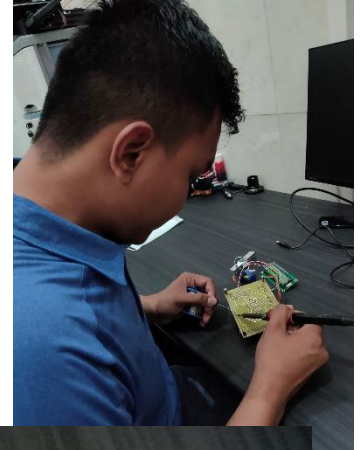
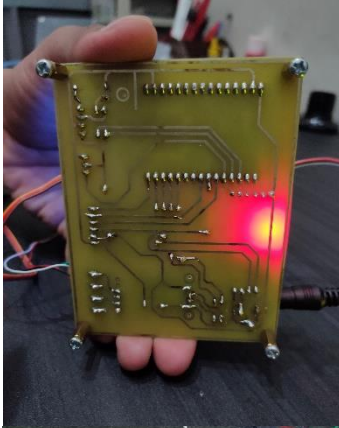
Penguji II,

(Dwi Hastuti), S.Kom., MT.

- a. Penyelesaian Revisi paling lambat 2 minggu dari pelaksanaan Ujian Skripsi.
b. Pengetikan, penjilidan, penandatanganan Skripsi dan mengumpulkan Skripsi paling lambat 2 minggu dari revisi.
- Apabila sampai batas waktu tersebut (point 1, a dan b) mahasiswa belum menyelesaikan revisi dan tanda tangan, maka **Ujian dinyatakan Gugur**.
- a. Foto copy Form Revisi diserahkan ke Program Studi.
b. Skripsi yang sudah direvisi diserahkan ke Fakultas tiga eksemplar untuk dijilid.

LAMPIRAN

1. Dokumentasi pembuatan dan pengujian alat
 - a. Pembuatan alat



2. Dokumentasi alat pemberi pakan kucing



3. Dokumentasi pengujian alat

- Percobaan keakuratan berat pakan



- Percobaan keakuratan waktu pemberian pakan

