

DAFTAR PUSTAKA

- Ajje, S. (2016). *Buku Mudah Belajar Mikrokontroller dengan Arduino*. [Available] [http://www.academia.edu/11472322/Buku Mudah Belajar Mikrokontroller %20dengan Arduino](http://www.academia.edu/11472322/Buku_Mudah_Belajar_Mikrokontroller_%20dengan_Arduino). [Accessed] 12 Mei 2019.
- Arie, S. H. (2014). *Pembangunan Aplikasi Game Cerita Rakyat Fabel*. Bandung: Universitas Komputer Indonesia.
- B, Gustomo. (2015). *Pengenalan Arduino dan Pemrogramannya*. Bandung: Informatika Bandung.
- Faesar, A. (2012). *Apa itu SMS Gateway ??*. [Available] <http://andrisfaesar.blogspot.com/2012/01/apa-itu-sms-gateway.html>. [Accessed] 14 Juni 2019.
- Farid, M. H. (2016). *Pendeteksi Kebocoran Tabung LPG Melalui SMS Gateway*. Tangerang: (STMIK) RAHARJA.
- Fathoni, M., & Sulindawati. (2010). *Pengantar Analisa Perancangan Sistem*. Medan: STMIK Triguna Dharma. Vol. 9, No. 2.
- Febriantorodi, D. D., & Sulistyowati. (2012). Perancangan Prototype sistem kontrol dan monitoring pembatas daya listrik berbasis mikrokontroler. *IPTEK*, Vol.16, No.1.
- Indrajani. (2015). *Database Design (Case Study All in One)*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.
- Kadir, A. (2018). *From Zero to a Pro: Arduino (Edisi Revisi)*. Yogyakarta: ANDI.
- Kadir, A. (2018). *Wireless Programming Untuk Arduino*. Yogyakarta: ANDI.
- Mulya, C. P. (2015). *Prototype Monitoring Kebakaran Hutan Via Wbsite Berbasis Arduino*. Yogyakarta: E-JPTE Jurnal Elektronik Pendidikan Teknik Elektronika.
- Nyebartilmu. (2017). *Komunikasi Serial Arduino Uno via komputer*.
- Pressman, R. S. (2012). *Rekayasa Perangkat Lunak – Buku Satu, Pendekatan Praktisi (Edisi 7)*. Yogyakarta: ANDI.
- Putra, A. E. (2010). *Tip dan Trik Mikrokontroler AT89 dan AVR: Tingkat Pemula hingga Lanjut*. Yogyakarta: GAVA MEDIA.
- Riadi, M. (2012). *Teori SMS (Short Message Service)*. [Available] <https://www.kajianpustaka.com/2012/12/teori-sms-short-message-service.html>. [Accessed] 14 Juni 2019.

- Rosyid , I. (2019). *Jumlah Kasus Kebakaran di Solo Sepanjang 2018 Meningkatkan Tajam*. [Available] <https://timlo.net/baca/17797/jumlah-kasus-kebakaran-di-solo-sepanjang-2018-meningkat-tajam/amp/> [Accessed] 14 Juni 2019.
- Sasmoko, D., & Mahendra, A. (2017, November 2). Rancang Bangun Sistem Pendeteksi Kebakaran Berbasis IOP dan SMS Gateway Menggunakan Arduino. *Jurnal SIMETRIS*, 469-476.
- Sukamto, R. A., & Shalahuddin, M. (2016). *Rekayasa Perangkat Lunak (Terstruktur dan Berorientasi Objek)*. Bandung: Penerbit Informatika.
- Triyono, A. (2001). Teknik Penanggulangan Bahaya Kebakaran Di Perusahaan. *Hiperkes dan Keselamatan Kerja*. Vol.XXXIV, 34-53.
- Tyas, R. A. (2016). *Aplikasi Peminjaman Gedung Pertemuan Kantor Kelurahan Kutowinangan Lor Kota Salatiga Berbasis SMS Gateway*. Surakarta: Universitas Sahid Surakarta.
- Welman, J. (2013). *Prototype Penerangan Rumah Otomatis Berbasis Mikrokontroler Atmega8535*. Pekanbaru: UIN Suska Riau.
- Wikipedia. (n.d.). *Block diagram*. [Available] https://en.wikipedia.org/wiki/Block_diagram [Accessed] 20 Mei 2019.
- Wikipedia. (n.d.). *Jump Wire*. [Available] https://en.wikipedia.org/wiki/Jump_wire. [Accessed] 20 Mei 2019.
- Yendril, D., Wildian, & Tiffany, A. (2017). Perancangan Sistem Pendeteksi Kebakaran Rumah Penduduk Pada Daerah Perkotaan Berbasis Mikrokontroler. *Seminar Nasional Sains dan Teknologi* (pp. 1-10). Jakarta: Jurnal UMJ.

LAMPIRAN



KONSULTASI SKRIPSI / TA

Nama Pembimbing: ~~Ria~~ Sri Huning Anwaringsih, S.T., M.Kom

NO	HARI/TANGGAL	DOSEN PEMBIMBING	BAB / HAL	URAIAN	TANDA TANGAN
1	Kamis, 21-2-2019	Sri Huning A.	Proposal	Judul, Penulisan	
2	Selasa, 26-2-2019	Sri Huning A.	Proposal	latar blgk, Manfaat, Metode Pengemb PL, Sistematisa, judul tabel, Daftar Pustaka	
3	Kamis, 28-2-2019	Sri Huning A.	Proposal	Revisi minor → acc	
4	Senin, 4-3-2019	Sri Huning A	Proposal	Waterfall cel Roger s Preman & padaini whitebox	
5	Senin, 11-3-2019	Sri Huning A	Proposal	acc	
6	Selasa, 12-3-2019	Sri Huning A	Bab I	acc	
7	Selasa, 19-3-2019	"	Bab II	Et depan /t sambung, gbr kerangka, istilah asing hrs statize, penulisan sitas & judul Gambar /tabel, p' t teori flowchart & blacbox	
8	Rabu, 20-3-2019	"	Bab II	ACC	
9	Selasa, 14-5-2019	"	Bab IV	Punji Stat Sitari, gambar /tabel	
10	Kamis, 16-5-2019	"	Bab III	analisis sistem suaranya, flowchart	
11	Selasa, 18-6-2019	"	Bab III	Perancangan Su detail	
12	Senin, 1-7-2019	"	Bab IV, V	acc seminar	
13	Selasa, 2-7-2019	"	Bab I - V	Revisi acc	
				Acc sidang	



UNIVERSITAS SAHID SURAKARTA

Jl. Adisucipto No.154 Jajar Surakarta 57144, Indonesia
Telp. +62 - (0)271-743493, 743494, Fax. +62 -(0)271-742047
www.usahidsolo.ac.id

LEMBAR REVISI UJIAN PENDADARAN TUGAS AKHIR

NIM : 2015061013
Nama Mahasiswa : Frenki Yusandhi
Prodi : INFORMATIKA
Tanggal Ujian : 10 Juli 2019

No	Uraian Revisi	Tanda tangan
1.	Daftar Isi → Revisi	
2.	Abstrak → masalah, Metodologi dan Pengujiannya belum ada.	
3.	Penomoran halaman → Bab I, II, III, IV, V.	
4.	Batasan Masalah. ditambah	
5.	Metode Pengumpulan data. → Observasi dan wawancara. bukti?	
6.	Revisi halaman → 5, 6, 7, 8, 9, 27, 37, 38, 46,	
7.	Menambah referensi pada Modul GSM.	
8.	Tabel dan Gambar Revisi Berikat : → dihapus.	
9.	Simpulan dan Saran → Revisi	
10.	Daftar pustaka.	
 Acc. 15 Juli 2019		

Surakarta, 10 Juli 2019
Pembimbing III / Penguji II

(...Frenki Yusandhi S.A.H., M.Eng.)

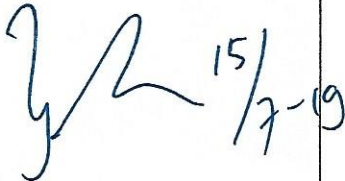


UNIVERSITAS SAHID SURAKARTA

Jl. Adisucipto No.154 Jajar Surakarta 57144, Indonesia
Telp. +62 – (0)271-743493, 743494, Fax. +62 –(0)271-742047
www.usahidsolo.ac.id

LEMBAR REVISI UJIAN PENDADARAN TUGAS AKHIR

NIM : 2015061013
Nama Mahasiswa : Frengki Yusandhi
Prodi : INFORMATIKA
Tanggal Ujian : 10 Juli 2019

No	Uraian Revisi	Tanda tangan
1.	abstrak	 15/7-19
2.	Ref TA dr fakas kelas/dosen	
3.	Simpulan	

Surakarta, 10 - 7 - 2019
Pembimbing ... / Penguji ...


(..... Sri Huning.....)



UNIVERSITAS SAHID SURAKARTA

Jl. Adisucipto No.154 Jajar Surakarta 57144, Indonesia
Telp. +62 – (0)271-743493, 743494, Fax. +62 –(0)271-742047
www.usahidsolo.ac.id

LEMBAR REVISI UJIAN PENDADARAN TUGAS AKHIR

NIM : 2015661013
Nama Mahasiswa : Frengki Yusandhi
Prodi : INFORMATIKA
Tanggal Ujian : 10 Juli 2019

No	Uraian Revisi	Tanda tangan
1.	Abstrak format belum sesuai, poin kurang	
2.	Pengisian jarak ditampilkan tabel	
3.	Kesimpulan ditambahkan hasil	

Surakarta, ... 10 Juli 2019
Pembimbing ... / Penguji ...

(...Hardika... S.Kon... N. Kon...)