

DAFTAR PUSTAKA

- Ambar Tri Utomo, Ramadani Syahputra, I., 2011. Implementasi Mikrokontroller Sebagai Pengukur Suhu Delapan Ruangan. *Pengukur Suhu*, 4(Pengukur Suhu Delapan Ruangan), pp.153–159.
- Ardi Winoto. 2008. Mikrokontroler AVR ATmega8/32/16/8535 dan Pemrograman Dengan Bahasa C dan WinAVR. Cirebon : Informatika
- Chamim, A.N.N., Ahmadi, D. & Iswanto, 2016. Atmega16 Implementation As Indicators Of Maximum Speed. *International Journal of Applied Engineering Research ISSN*, 11(15), pp.8432–8435.
- Chamim, A.N.N. & Iswanto, 2011. Implementasi Mikrokontroler Untuk Pengendalian Lampu Dengan Sms. In *Prosending Retii 6*.
- Frank D. Petruzella. 2001. Elektronik Industri. Yogyakarta : Andi
- Hidayat, L., Iswanto & Muhammad, H., 2015. Perancangan Robot Pemadam Api Divisi Senior Berkaki. *Jurnal Semesta Teknik*, 14(2), pp.112–116.
- Iswanto, 2008. *Design dan Implementasi Sistem Embedded Mikrokontroler ATMEGA8535 dengan Bahasa Basic*, Yogyakarta: Gava Media.
- Iswanto, I. & Raharja, N.M., 2010. Sistem monitoring dan peringatan dini tanah longsor. In *Simposium Nasional RAPI IX 2010*. pp. 54–62.
- Iswanto, I., Raharja, N.M. & Subardono, A., 2009. Sistem Peringatan Dini Tanah Longsor Berbasis Atmega8535. In *Seminar Nasional Informatika 2009 (semnasIF 2009)*. pp. 53–57.
- Iswanto, I. & Setiawan, R.D., 2013. Power Saver with PIR Sensor. *Journal of Control & Instrumentation*, 4(3), pp.26–34.
- ISWANTO, JAMAL, A. & SETIADY, F., 2011. Implementasi Telepon Seluler sebagai Kendali Lampu Jarak Jauh. *Jurnal Ilmiah Semesta Teknik*, 14(1), pp.81–85.
- ISWANTO & MUHAMMAD, H., 2012. WEATHER MONITORING STATION WITH REMOTE RADIO FREQUENCY WIRELESS COMMUNICATIONS. *International Journal of Embedded Systems and Applications (IJESA)*, 2(3), pp.99–106.
- Iswanto & Raharja, N.M., 2015. *Mikrokontroller: Teori dan Praktik Atmega 16 dengan Bahasa C*, Penerbit Deepublish.

- Iswanto, dan Raharja Maharani, N.2015. Mikrokontroler Teori dan Peraktek ATMEGA 16 Dengan Bahasa C. Yogyakarta : CV BUDI UTAMA.
- Muhammad, H. & Iswanto, 2013. EGT 10 Design and Application For Position. *International Journal of Mobile Network Communications & Telematics (IJMNCT)*, 3(3), pp.1–8.
- Prof. Dr. Zuhul M.Sc.EE dan Ir. Zhanggischan. 2004. Prinsip Dasar Elektronik. Jakarta : PT Gramedia Pustaka Utama
- Sadad, R.T.A. & Iswanto, 2010. Implementasi Mikrokontroler Sebagai Pengendali Kapasitor Untuk Perbaikan Faktor Daya Otomatis pada Jaringan Listrik. *SEMESTA TEKNIKA*, 13(2), pp.181–192.
- SADAD, R.T.A., ISWANTO & SADAD, J.A., 2011. Implementasi Mikrokontroler Sebagai Pengendali Lift Empat Lantai. *JURNAL ILMIAH SEMESTA TEKNIKA*, 14(2), pp.160–165.
- Suripto, S. & Iswanto, 2012. DESAIN AND IMPLEMENTATION OF FM RADIO WAVES AS DISTANCE MEASURING AC VOLTAGE. *International Journal of Mobile Network Communications & Telematics (IJMNCT)*, 2(5), pp.13–24.
- Tunggal, T.P., Latif, A. & Iswanto, 2016. Low-cost portable heart rate monitoring based on photoplethysmography and decision tree. In *ADVANCES OF SCIENCE AND TECHNOLOGY FOR SOCIETY: Proceedings of the 1st International Conference on Science and Technology 2015 (ICST-2015)*. p. 090004. Available at: <http://scitation.aip.org/content/aip/proceeding/aipcp/10.1063/1.4958522>.
- Wahyudianto, A., Iswanto & Chamim, A.N.N., 2013. ALAT PENGONTROL LAMPU MENGGUNAKAN REMOTE TV UNIVERSAL. In *SEMINAR NASIONAL ke 8 Tahun 2013*. pp. 112–116.
- Rida, Angga. 2015. Pengertian LCD. <http://skemaku.com/pengertian-lcd-kelebihan-dan-kekurangan-lcd/>
- Trikueni, Dewanto. 2014. Pengertian Solid State Relay. <http://trikueni-desain-sistem.blogspot.co.id/2014/03/Pengertian-Solid-State-Relay.html>
- Linda Parwati. (2014). UV STERILISATOR BERBASIS MIKROKONTROLER AVR ATMEga 8535. Tugas Akhir Prodi Teknik Elektromedik Politeknik Muhammadiyah Yogyakarta.
- Muhamad Sodiqin. (2016). *Hand Dryer* dilengkapi dengan UV steril dan pompacairan sabun otomatis. Tugas Akhir Prodi Teknik Elektromedik Politeknik Muhammadiyah Yogyakarta.

Prof. DR. drg. Rasinta Tarigan. Karies Gigi edisi 2 Yogyakarta: buku kedokteran

Putranto Joko Hadikusumo. 2010 .Memahami dunia bakteri. Bandung: Sinar Baru Algensindo.

Tatang Sopandi Wardah. (2014). Mikrobiologi Pangan – Teori dan Praktik.

Yogyakarta: C.V ANDI OFFSET

NN. *Autoclave* <http://id.wikipedia.org/wiki/Autoklaf> 18:20.

Eve Cuny, RDA, MS; Helene Bednarsh, RDH, MPH

<https://www.google.co.id/webhp?sourceid=chrome-instant&ion=1&espv=2&ie=UTF8#q=sterilization+of+dental+instruments>

Okik Hendriyanto Cahyonugroho. 2011. PENGARUH INTENSITAS SINAR ULTRAVIOLET DAN PENGADUKAN TERHADAP REDUKSI JUMLAH BAKTERI. [online]. Tersedia :

http://eprints.upnjatim.ac.id/1249/1/3-Jurnal_Okik_HC.pdf [2016 juni 22 pukul 15.00].

NN. Oven <http://www.alatlabor.com/article/detail/63/drying-oven-oven-laboratorium> [Agustus 21 18:25].

NN. Sterilisasi bor gigi

https://www.google.co.id/search?q=sterilisasi+bor+gigi+dengan+UV&oq=ster&aqs=chrome.69i57j69i61j69i59l3j0.4439j0j7&sourceid=chrome&es_sm=93&ie=UTF.

All data sheet. [online]. Tersedia :

<http://www.atmel.com/images/doc2466.pdf>.

All data sheet. [online]. Tersedia :

<https://www.sparkfun.com/datasheets/LCD/ADM1602K-NSW-FBS-3.3v.pdf>.

All data sheet. [online]. Tersedia :

https://www.opto22.com/documents/0859_Solid_State_Relays_data_sheet.pdf.

All data sheet. [online]. Tersedia :

<http://www.uvlamp.de/datasheet.pdf>.

