

DAFTAR PUSTAKA

- ADDIN Mendeley Bibliography CSL_BIBLIOGRAPHY Akhir, P. (2012). *Magnetic Door Lock Menggunakan Kode Pengaman Berbasis At Mega 328*.
- Cahyono, I. Y., Studi, P., Elektronika, T., Pendidikan, J., Elektronika, T., Informatika, D. A. N., Teknik, F., & Yogyakarta, U. N. (2018). *Proyek akhir*.
- Djamal, H. (2014). Radio Frequency Identification (RFID) Dan Aplikasinya. *Tesla*, 16(1), 45–55.
- Efendi, Y. (2018). Internet Of Things (Iot) Sistem Pengendalian Lampu Menggunakan Raspberry Pi Berbasis Mobile. *Jurnal Ilmiah Ilmu Komputer*, 4(2), 21–27. <https://doi.org/10.35329/jiik.v4i2.41>
- Elektro, T., Sam, U., Manado, R., & Manado, J. K. B. (2018). Kotak Penyimpanan Uang Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno. *Jurnal Teknik Elektro Dan Komputer*, 7(2), 167–174. <https://doi.org/10.35793/jtek.7.2.2018.19904>
- Emda, A. (2017). Laboratorium Sebagai Sarana Pembelajaran Kimia Dalam Meningkatkan Pengetahuan Dan Ketrampilan Kerja Ilmiah. *Lantanida Journal*, 5(1), 83. <https://doi.org/10.22373/lj.v5i1.2061>
- Fanshuri, R. (2018). Ruang Kelas dan Laboratorium Pintar (Menuju Smart Campus dengan Internet of Things). *Jurnal Ilmiah Poli Rekayasa*, 14(1), 58. <https://doi.org/10.30630/jipr.14.1.111>
- Ferlyawan, R., & Fatah, Abdul, H. (2016). Prototype Sistem Keamanan Kendaraan Bermotor Menggunakan Keypad Membrane 4X4. *Issn : 2461 - 1409*, 2(1), 18–24.
- Hasibuan, A., & Sulaiman, oris kianto. (2019). Smart City , Konsep Kota Cerdas Sebagai Alternatif Penyelesaian Masalah Perkotaan Kabupaten / Kota ,.

- Buletinutama Teknik*, 14(2), 127–135.
- Hayubi, M. Al, Arifin, Z., & Hasyim, F. (2016). Sistem Informasi Pengecekan Dan Monitoring Laboratorium Komputer Di Sttnj Berbasis Android Dan Web. *Jurnal It*, 8, 6. file:///C:/Users/user/Downloads/7-13-1-SM.pdf
- Iman, F. F. (2017). *Purwarupa Smart Door Lock Menggunakan Multi Sensor Berbasis Sistem Arduino*. 1–7.
- Imansari, N. (2017). Manajemen Laboratorium Pendidikan Teknik Elektro (Studi Kasus di FKIP-Universitas PGRI Madiun). *Jupiter (Jurnal Pendidikan Teknik Elektro)*, 2(1), 1. <https://doi.org/10.25273/jupiter.v2i1.1735>
- Khair, F. (2015). Sistem Jaringan Computer Based Test. *Jurnal Ilmiah Teknologi Informasi*, IV(3), 62–66.
- Lyalina, Y., Langmann, R., & Krisilov, V. (2012). Smart lab concept for different training modes as an extension of the remote lab. *2012 9th International Conference on Remote Engineering and Virtual Instrumentation, REV 2012*. <https://doi.org/10.1109/REV.2012.6293125>
- Maryandika, A. I. (2012). Sistem Proteksi Brankas Berpasswprd Menggunakan Magentic Doorlock Sebagai Penggerak Doorstrike Berbasis Mikrokontroller. *Magnetic Door Lock*, 10(9), 32. <https://dspace.ups.edu.ec/bitstream/123456789/5224/1/UPS-QT03885.pdf>
- Nurliana M. Siregar, D. (2016). Locker Dengan Rfid Mfrc522 Berbasis Arduino Uno. *Jurnal Autocracy*, 3(2), 140–148. <http://repositorio.unan.edu.ni/2986/1/5624.pdf>
- Nusyirwan, D., Sinaga, L. A., & Putra Perdana, P. P. (2019). Perancangan Gelpi (Gelang Piket) Berbasiskan Arduino Uno Sebagai Peningat Jadwal Piket

- Siswa Sekolah Dasar. *JAST : Jurnal Aplikasi Sains Dan Teknologi*, 3(2), 1.
<https://doi.org/10.33366/jast.v3i2.1331>
- Pertiwi, F. N. (2019). Sistem Pengelolaan Laboratorium IPA SMA Negeri di Ponorogo. *Jurnal Penelitian Islam*, 13(1), 65–76.
- Rahmiyati, S. (2008). the effectiveness of laboratory use in madrasah aliyah in Yogyakarta. *Penelitian Dan Evolusi Pendidikan*, 1, 88–100.
- Rerungan, J., Nugraha, D. W., & Anshori, Y. (2014). Sistem Pengaman Pintu Otomatis Menggunakan Radio Frequency Identification (Rfid) Tag Card Dan Personal Identification Number (Pin) Berbasis Mikrokontroler Avr Atmega 128. *Jurnal MEKTRIK*, 1(1), 20–28.
- Rochmad Fauzi. (2019). *Sionlap*. 07(02), 52–61.
- Romdloni, M. N. S., Alfita, R., & Nahari, R. V. (2017). Prototype Sistem Monitoring dan Pengendalian Pintu Air Otomatis Sebagai Peringatan Dini Bahaya Banjir Berbasis Internet of Things. *Seminar Nasional Matematika Dan Aplikasinya*, 377–385.
- Skobelev, D. O., Zaytseva, T. M., Kozlov, A. D., Perepelitsa, V. L., & Makarova, A. S. (2011). Laboratory information management systems in the work of the analytic laboratory. *Measurement Techniques*, 53(10), 1182–1189.
<https://doi.org/10.1007/s11018-011-9638-7>
- Susanto, B. M., Atmadji, E. S. J., & Brenkman, W. L. (2018). Implementasi Mqtt Protocol Pada Smart Home Security Berbasis Web. *Jurnal Informatika Polinema*, 4(3), 201. <https://doi.org/10.33795/jip.v4i3.207>
- Suyoko, D. (2012). Alat Pengaman Pintu Rumah Menggunakan Rfid (Radio Frequency Identification) 125 Khz Berbasis Mikrokontroler Atmega328. *Alat*

Pengaman Pintu Rumah Menggunakan Rfid (Radio Frequency Identification)
125 Khz Berbasis Mikrokontroler Atmega328, 7(1), 3–115.

Tone, K. (2017). Sistem Pengelolaan Manajemen Laboratorium Komputer Jurusan
Sistem Informasi UIN Alaudin Makassar. *Jurnal Instek*, 2(2), 121–128.
<http://journal.uin.alauddin.ac.id/index.php/instek/article/view/2602>

Tulle, C. D. N. (2017). *Monitoring Volume Cairan Dalam Tabung (Drum Silinder)*
dengan Sensor Ultrasonik Berbasis WEB. 3–9.

M. Theodore, M. M. (2014). LCD (Liquid Crystal Display). *LCD*, 3.