

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] C. P. M. Siahaan and F. R. B, "Perancangan Sistem Pembayaran Biaya Parkir Secara Otomatis Menggunakan Rfid (Radio Frequency Identification)," *Singuda ENSIKOM*, vol. 9, no. 3, pp. 175–180, 2014.
- [2] I. A. Septrianingrum, D. T. Nugrahadhi, and I. Ridwan, "Perancangan Dan Pengembangan Prototype Sistem Parkir," *Klik - Kumpul. J. Ilmu Komput.*, vol. 3, no. 2, p. 146, 2016, doi: 10.20527/klik.v3i2.59.
- [3] F. Susanto, M. N. Rifai, and A. Fanisa, "Internet of Things Pada Sistem Keamanan Ruangan," *Semnasteknomedia Online*, pp. 1–6, 2017.
- [4] P. Gambiro, A. Triwiyatno, and B. Setiyono, "Semarang Menggunakan Rfid."
- [5] S. Bahri, "Rfid Dan Password," vol. 15, no. 1, pp. 11–18, 1979.
- [6] Y. Maskurdianto, "RANCANG BANGUN SISTEM MONITORING DAN KONTROLING PARKIR BERTINGKAT OTOMATIS BERBASIS ARDUINO DENGAN IMPLEMENTASI INTERNET OF THINK(IoT)," *JATI (Jurnal Mhs. Tek. Inform.*, vol. 3, no. 2, pp. 113–119, 2019, doi: 10.36040/jati.v3i2.878.
- [7] H. N. Syaddad, "Rancang Bangun Digital Archiving Di Perguruan Tinggi Menggunakan Metode Prototype Model Studi Kasus: Universitas Suryakencana," *Media J. Inform.*, vol. 9, no. 1, pp. 49–57, 2017.
- [8] A. Mubarak, I. Sofyan, A. A. Rismayadi, and I. Najiyah, "Sistem Keamanan Rumah Menggunakan RFID, Sensor PIR dan Modul GSM Berbasis Mikrokontroler," *J. Inform.*, vol. 5, no. 1, pp. 137–144, 2018, doi: 10.31311/ji.v5i1.2734.
- [9] U. M. Qibtiyah and S. Rahayu, "Implementasi JSON Web Service pada Aplikasi Digital Library Politeknik Sukabumi," *J. Teknol. Rekayasa*, vol. 2, no. 1, p. 9, 2017,

doi: 10.31544/jtera.v2.i1.2017.9-16.

- [10] R. Pramana and R. Nababan, "Perancangan Perangkat Penghitung Jumlah Penumpang Pada Kapal Komersial Menggunakan Mikrokontroller," *J. Sustain. J. Has. Penelit. dan Ind. Terap.*, vol. 8, no. 1, pp. 18–29, 2019, doi: 10.31629/sustainable.v8i1.569.
- [11] M. Schwartz, *Internet of Things with Arduino Cookbook*. 2010.
- [12] K. Krishnamurthi, S. I. Mary, S. B. N., and A. Pereira, "Fingerprint Based Attendance System," *Ijarccce*, vol. 4, no. 3, pp. 621–623, 2015, doi: 10.17148/ijarccce.2015.43149.
- [13] A. Al Dahoud and M. Fezari, "NodeMCU V3 For Fast IoT Application Development," *Notes*, no. October, p. 5, 2018.
- [14] A. D. Limantara, Y. C. S Purnomo, and S. W. Mudjanarko, "Pemodelan Sistem Pelacakan LOT Parkir Kosong Berbasis Sensor Ultrasonic Dan Internet Of Things ( IOT ) Pada Lahan Parkir Diluar Jalan," *Semin. Nas. Sains dan Teknol.*, vol. 1, no. 2, pp. 1–10, 2017.
- [15] A. Siswanto, A. Efendi, and A. Yulianti, "Alat Kontrol Akses Pintu Rumah Dengan Teknologi Sidik Jari Di Lingkungan Rumah Pintar Dengan Data Yang Di Enkripsi," *J. Penelit. Pos dan Inform.*, vol. 8, no. 2, p. 97, 2018, doi: 10.17933/jppi.2018.080201.
- [16] D. Nusyirwan and R. T. Putra, "Proses Desain Rekayasa Pada Perancangan Purwarupa Loper Id ( Locker Penyimpanan Berbasis Rfid ) Dalam Menunjang Sistem Keamanan Perpustakaan Engineering Design Process in Loper Id Purwarupa Design ( Rfid- Based Storage Locker ) in Supporting Library Secur," vol. 3, no. 1, 2020.
- [17] S. I. R. Sarmidi, "Jurnal manajemen dan teknik informatika," *Ranc. Bangun Sist. Inf. Pengolah. Bank Sampah Puspasari Kec. Purbaratu Kota Tasikmalaya*, vol. 02, no.

- 01, pp. 181–190, 2018.
- [18] M. Adam, “Pemanfaat Mikrokontroller Atmega8 Sebagai Pengaman Pintu Menggunakan Metode Sidik Jari (Fingerprint),” *Pros. Semin. Nas. Kewirausahaan*, vol. 1, no. 1, pp. 279–289, 2019.
- [19] J. Teknologi and S. Komputer, “(1) , 2) , 2),” vol. 3, no. 3, pp. 343–353, 2015.
- [20] M. Palevi, O., Mulyani, A., & Khoir, “Sistem Informasi Inventori Barang Menggunakan Metode Object Oriented Di Pt. Livaza Teknologi Indonesia Jakarta. PROSISKO: Jurnal Pengembangan Riset Dan Observasi Sistem Komputer, 5(1), 27–35,” *Pt. Livaza Teknol. Indones. Jakarta*, vol. 5, no. 1, pp. 27–35, 2018, [Online]. Available: <http://e-jurnal.lppmunsera.org/index.php/PROSISKO/article/view/587>.
- [21] H. A. Rochman, R. Primananda, and H. Nurwasito, “Sistem Kendali Berbasis Mikrokontroler Menggunakan Protokol MQTT pada Smarthome,” *J. Pengemb. Teknol. Inf. dan Ilmu Komput.*, vol. 1, no. 6, pp. 445–455, 2017, [Online]. Available: <http://j-ptiik.ub.ac.id>.
- [22] A. S. Arifin, P. Iswahyudi, and ..., “Prototype Smart Parking Stand Menggunakan Konsep Internet of Things Berbasis Mikrokontroler Di Apron Bandar Udara,” *Pros. SNITP* ..., vol. 3, no. 1, pp. 1–6, 2019, [Online]. Available: <http://ejournal.poltekbangsby.ac.id/index.php/SNITP/article/view/432>.
- [23] A. M. Ihsan Kamal, L. Kamelia, and M. R. Effendi, “Prototipe Sistem Pelacakan Lokasi Parkir Kendaraan Di Gedung Bertingkat,” *Pros. - Semin. Nas. Tek. Elektro UIN Sunan Gunung Djati Bandung*, no. November 2019, pp. 576–583, 2019.
- [24] M. Adnan and R. N. Rohmah, “Pemanfaatan Dua Mikrokontroller Platform IoT dalam Pengembangan Sistem Parkir,” *Emit. J. Tek. Elektro*, vol. 20, no. 02, pp. 137–142, 2020, doi: 10.23917/emit.v20i02.11023.
- [25] D. Susandi, W. Nugraha, and S. F. Rodiyansyah, “Perancangan Smart Parking

System Pada Prototype Smart Office Berbasis Internet Of Things,” *Pros. Semnastek*, no. November, pp. 1–2, 2017.

[26] I.Dinata AND R.Kurniawan, “Rancang Bangun Prototype Sistem Smart Parking Berbasis Arduino Dan Pemantauan Melalui Smartphone,” *J. Ecotipe*, vol. 4, no. 2, pp. 14–20, 2017.

[27] F. A. IMBIRI, N. TARYANA, and D. NATALIANA, “Implementasi Sistem Perparkiran Otomatis dengan Menentukan Posisi Parkir Berbasis RFId,” *ELKOMIKA J. Tek. Energi Elektr. Tek. Telekomun. Tek. Elektron.*, vol. 4, no. 1, p. 31, 2016, doi: 10.26760/elkomika.v4i1.31.

[28] T. Novianti, “Rancang Bangun Pintu Otomatis dengan Menggunakan RFID,” *J. Tek. Elektro dan Komput. TRIAC*, vol. 6, no. 1, pp. 1–6, 2019, doi: 10.21107/triac.v6i1.4878.

