

DAFTAR PUSTAKA

- [1] R. Y. Efendi, M. W. and H. , "Rancang Bangun Pintu Gerbang Otomatis Berbasis Mikrokontroler Arduino Dan Android," *Jurnal Seminar Nasional Humaniora & Aplikasi Informasi*, pp. 108-111, 2017.
- [2] S. Aprillah, "Rancang Bangun Prototype Pintu Otomatis Menggunakan Sensor Passive Infrared Berbasis Arduino," *Jurnal Perencanaan, Sains, Teknologi*, vol. 2, no. 1, pp. 296-304, 2019.
- [3] M. O. Sibuea, "Temperature Measurement With Infrared Temperature Sensor Mlx90614," Universitas Sanata Dharma, Yogyakarta, 2018.
- [4] A. Haryanto and H. H. , "Konsep Rancang Bangun Pintu Pintar Dengan Teknologi Biometri Sidik Jari Berbasis Arduino Uno," *Jurnal Teknik Elektro*, pp. 138-148, 2019.
- [5] A. N. Maulaawa, S. A. and A. G. , "Rancang Bangun Sistem Pintu Antisipasi Covid-19 Dengan Sanitizer Otomatis Menggunakan Sensor Ultrasonik Arduino," *Jurnal Teknik Informatika Dan Sistem Informasi*, vol. 8, no. 3, pp. 1040-1048, 2021.
- [6] A. Setyawan, M. n. P. and J. E. Suseno, "Rancang Bangun Sistem Keamanan Pintar Pada Pintu Kamar Menggunakan Rfid, Password Dan Android Berbasis Arduino Uno," *Jurnal Berkala Fisika*, vol. 23, no. 1, pp. 34-39, 2020.
- [7] M. T. Hasan and B. P. , "Rancang Bangun Prototipe Sistem Pintu Pintar Untuk Mencegah Covid-19," *Jurnal Ilmiah Fakultas Teknik LIMIT'S*, vol. 17, no. 2, pp. 27-35, 2021.
- [8] S. P. S. and F. w. , "Rancang Bangun Akses Pintu Dengan Sensor Suhu Dan Handsanitizer Otomatis Berbasis Arduino," *Jurnal Elektro*, vol. 10, no. 1, pp. 20-31, 2022.
- [9] M. N. Latif, S. S. E. L. and A. W. , "Rancang Bangun Alat Pengunci Pintu Tanpa Sentuh Berbasis Arduino sebagai Sarana Pencegahan Penularan Virus Corona (COVID-19)," *Jurnal Rekayasa Mesin*, vol. 17, no. 3, pp. 389-396, 2022.

- [10] A. Rizal. Buku Ajar Mikrokontroler Dan Interface, Makasar: Universitas negeri makasar, 2017.
- [11] A. Satriadi, W. and Y. C. , "Perancangan Home Automation Berbasis Nodemcu," *Jurnal ilmiah teknik elektro*, vol. 8, no. 1, pp. 64-71, 2019.
- [12] A. B. Rehiara, "Perancangan Aplikasi Kidung Pujian Berbasis Android," *Jurnal Teknik Elektro Dan Komputer*, vol. 9, no. 3, pp. 213-220, 2020.
- [13] I. F. Maulana, "Penerapan Firebase Realtime Database pada Aplikasi E-Tilang Smartphone berbasis Mobile Android," *Jurnal Rekayasa Sistem Dan Teknologi Informasi*, vol. 4, no. 5, pp. 854-863, 2020.
- [14] R. Karim and S. S. Semendap, "Dalam Memenuhi Kebutuhan Informasi Pemustaka pada Kantor Perpustakaan Dan Kearsipan Daerah Kota Tidore Kepulauan," *Jurnal Acta Diurna*, vol. 5, no. 2, 2020.
- [15] Riska, M. B. and M. K. , "Rancang Bangun Alat Pembukaan Pintu Berdasarkan Suhu," *Jurnal Elektro*, vol. 5, no. 2, pp. 126-130, 2021.
- [16] B. Nurwinsa and S. T. Wahyudi, "Rancang Bangun Pintu Otomatis Menggunakan Sistemgoogle Asistent," Universitas Muhammadiyah makasar, Makasar, 2022.
- [17] S. Achmady, L. Q. and A. A. , "Rancang Bangun Magnetic Solenoid Door Lock Dengan Speech Recognition Menggunakan Nodemcu Berbasis Android," *Jurnal Real Riset*, vol. 4, no. 4, pp. 79-91, 2022.
- [18] M. Dr. Rani Tiyas Budiyanti, Buku Ajar Internet Of Things, Semarang: CV. Asta Karya Kreatif Media, 2021.
- [19] Sparkfun, Datasheet MLX90614, diakses pada world wide web : <http://www.sparkfun.com>, pada tanggal 30 July 2023.
- [20] R. H. Tony Gaddis, App Inventor For Android, United Kingdom: Ashford Colour Press, 2015.
- [21] Dr. A. aziz, Firebase Membangun Aplikasi Berbasis Android, Bandar Lampung: AndiPublisher, 2021.