

DAFTAR PUSTAKA

- [1] A. Imran and M. Rasul, “Pengembangan Tempat Sampah Pintar Menggunakan Esp32,” *J. Media Elektr.*, vol. 17, no. 2, pp. 2721–9100, 2020, [Online].Available:
<https://ojs.unm.ac.id/mediaelektrik/article/view/14193>
- [2] I. Ridzki, M. F. Hakim, Sukamdi, Mudjiono, and B. I. Kurniawan, “Pemasangan Lampu Sorot dan Led Strip Dengan Pengoperasian Otomatis di Gapura Klaster SPI Sukun Kota Malang,” *Elposys J. Sist. Kelistrikan*, vol. 8, no. 1, pp. 27–31, 2021, doi: 10.33795/elposys.v8i1.626.
- [3] Mudjiono, Muhammad Fahmi Hakim, Imron Ridzki, and Bakti Indra Kurniawan, “Pemasangan LED Neon Flex pada Vertical Garden di Cluster SPI Kota Malang,” *J. Pengabd. Polinema Kpd. Masy.*, vol. 9, no.2, pp. 139–143, 2022, doi: 10.33795/jppkm.v9i2.149.
- [4] S. Fuadi and O. Candra, “Prototype Alat Penyiram Tanaman Otomatis dengan Sensor Kelembaban dan Suhu Berbasis Arduino,” *JTEIN J. Tek. Elektro Indones.*, vol. 1, no. 1, pp. 21–25, 2020, doi: 10.24036/jtein.v1`.
- [5] A. H. M. Nasution, S. Indriani, N. Fadhilah, C. Arifin, and S. P. Tamba, “Pengontrolan Lampu Jarak Jauh Dengan Nodemcu Menggunakan App Inventor,” *J. TEKINKOM*, vol. 2, pp. 93–98, 2019.

- [6] R. Nurul Hidayatullah, N. Ariesanto Ramdhan, and A. Khamid, “Pengembangan Kendali Lampu Menggunakan Mikrokontroler Nodemcu Esp32 Dan Arduino Ide Berbasis Internet of Things (Iot),” *JATI (Jurnal Mhs. Tek. Inform.*, vol. 8, no. 4, pp. 7762–7767, 2024, doi: 10.36040/jati.v8i4.10461.
- [7] Zhilla, M. A., Zebua, P., Hadi, M. K., & Hendayana, A. T. (2024). Pelatihan Pengelolaan Sumber Daya Manusia Dengan Perencanaan Produksi Digital Melalui Google Spreadsheet Guna Meningkatkan Produktivitas Pada Umkm Di Bpr Dana Mandiri Bogor. *Multidisciplinary Indonesian Center Journal (MICJO)*, 1(2), 844–855. <https://doi.org/10.62567/micjo.v1i2.87>
- [8] S. S. Gea, P. Rahardjo, and I. P. E. D. Nugraha, “Rancang Bangun Trainer Modul Praktikum Programmable Logic Controller Berbasis Outseal PLC Mega V.3 Standar PP,” *Maj. Ilm. Teknol. Elektro*, vol. 22, no. 2, p. 311, doi: 10.24843/mite.2023.v22i02.p20.
- [9] F. Febrianti, S. Adi Wibowo, and N. Vendyansyah, “IMPLEMENTASI IoT(Internet Of Things) MONITORING KUALITAS AIR DAN SISTEM ADMINISTRASI PADA PENGELOLA AIR BERSIH SKALA KECIL,” *JATI (Jurnal Mhs. Tek. Inform.*, vol. 5, no. 1, pp. 171–178, 2021, doi: 10.36040/jati.v5i1.3249.

- [10] T. Suryana, “Implementasi Modul Sensor MQ2 Untuk Mendeteksi Adanya Polutan Gas di Udara,” *J. Komputa Unikom*, pp. 1–15, 2021, [Online]. Available: <http://iot.ciwaruga.com>.
- [11] Rosa, B. A. Simon, and K. S. Lieanto, “Sistem Pendeteksi Pencemaran Udara Portabel Menggunakan Sensor MQ-7 dan MQ-135,” *Ultim. Comput. J. Sist. Komput.*, vol. 12, no. 1, pp. 23–28, 2020, doi: 10.31937/sk.v12i1.1611.
- [12] I. A. Rombang, L. B. Setyawan, and G. Dewantoro, “Perancangan Prototipe Alat Deteksi Asap Rokok dengan Sistem Purifier Menggunakan Sensor MQ-135 dan MQ-2,” *Techné J. Ilm. Elektrotek.*, vol. 21, no. 1, pp. 131–144, 2022, doi: 10.31358/techné.v21i1.312.
- [13] A. H. La Jumani, M. I. Sarita, L. F. Aksara, I. Isnawaty, and L. B. Aksara, “Rancang Bangun Sistem Monitoring Suhu Dan Kelembaban Pada Pabrik Pembuatan Es Balok Menggunakan Sensor Sht20 Berbasis Android,” *semanTIK*, vol. 8, no. 2, p. 201, 2022, doi: 10.55679/semantik.v8i2.27888.