

DAFTAR PUSTAKA

- AGGAZI SUBAGYO, L. (2017). Sistem Monitoring Arus Tidak Seimbang 3 Fasa Berbasis Arduino Uno. *Jurnal Teknik Elektro*, 6(3), 213–221.
- Andrizal, A., Lifwarda, Yul Antonisfia, Zulharbi, & Yuhefizar. (2020). Sistem Kontrol Berbasis Pemrograman LabVIEW MyRIO untuk Monitoring Kualitas Udara Dalam Ruangan. *Jurnal RESTI (Rekayasa Sistem Dan Teknologi Informasi)*, 4(5), 930–936. <https://doi.org/10.29207/resti.v4i5.2391>
- Aprilina, K., Nuraini, T. A., & Sopaheluwakan, A. (2018). Kajian Awal Uji Statistik Perbandingan Suhu Udara Dari Peralatan Otomatis Dan Manual. *Jurnal Meteorologi Dan Geofisika*, 18(1), 13–20. <https://doi.org/10.31172/jmg.v18i1.396>
- Aulia, R., Fauzan, R. A., & Lubis, I. (2021). Pengendalian Suhu Ruangan Menggunakan Menggunakan FAN dan DHT11 Berbasis Arduino. *CESS (Journal of Computer Engineering, System and Science)*, 6(1), 30. <https://doi.org/10.24114/cess.v6i1.21113>
- Bahri, B., Raharjo, M., & Suhartono, S. (2021). Dampak Polusi Udara Dalam Ruangan Pada Kejadian Kasus Pneumonia: Sebuah Review. *Link*, 17(2), 99–104. <https://doi.org/10.31983/link.v17i2.6833>
- Barrimi. (2013). Pengertian projrct board dan jumper. *Encephale*, 53(1), 59–65. <http://dx.doi.org/10.1016/j.encep.2012.03.001>
- Budihadi, A., & Soekardi, C. (2019). Karakteristik Beban Termal Mesin Pengkondisionan Udara Pada Ruangan Pemrosesan Baterai Lithium. *Jurnal Ilmiah Teknologi Dan Rekayasa*, 24(1), 67–77. <https://doi.org/10.35760/tr.2019.v24i1.1935>
- Elektronik, P. (2021). dia penghubung Modul Bluetooth. 2(2), 121–127.
- Fandidarma, B., Sunaryantiningsih, I., & Pratama, A. (2022). Pengatur Suhu Ruangan

- Tertutup menggunakan PLC Schneider TWIDO COMPACT berbasis SCADA - WONDERWARE INTOUCH. *ELECTRA : Electrical Engineering Articles*, 2(2), 01. <https://doi.org/10.25273/electra.v2i2.12246>
- Kadir, A. (2019). Pengertian Arduino. *Arduino*, 1, 6–21.
- Kamar, P., & Keramik, B. (2020). *Tahapan eksperimen pengukuran suhu dan kelembaban pada kamar berdinding keramik dijelaskan dalam gambar diagram alir Gambar 1*. 1(2), 5–11.
- Kotta, M. H. (2008). Suhu Netral dan Rentang Suhu Nyaman Manusia Indonesia (Studi Kasus Penelitian Pada Bangunan Kantor Di Makassar). *Metropilar - Jurnal Ilmiah Fakultas Teknik*, 6(1), 23–29. <http://ojs.uho.ac.id/index.php/metropilar/article/view/447/287>
- Maros, H., & Juniar, S. (2016). *PENGARUH AKTIFITAS ORANG DAN JUMLAH UDARA SEGAR TERHADAP BEBAN PENDINGIN DAN KELEMBABAN UDARA RUANGAN*. 6(2), 1–23.
- Nusyirwan, D. (2020). Penyaring Udara Berbasiskan Arduino Uno Sebagai Solusi Untuk Memperbaiki Kualitas Udara Di Dalam Ruangan Kelas Sdn 003 Binaan Tanjungpinang. *Jurnal Teknik*, 9(1). <https://doi.org/10.31000/jt.v9i1.1658>
- Partamayasa, I. W. G., Gede Suhartana, I. K., & Supriana, I. W. (2019). Perancangan Sistem Pengaturan Suhu Ruangan Otomatis Berbasis Mikrokontroler. *JELIKU (Jurnal Elektronik Ilmu Komputer Udayana)*, 8(1), 95. <https://doi.org/10.24843/jlk.2019.v08.i01.p12>
- Petrus, S., Ramdan, D., & Swandana, M. (2019). Rancangan Kendali Otomatis Kipas Angin Berdasarkan Suhu Ruangan Dan Gerak Manusia. *Journal of Electrical and System Control Engineering*, 2(2), 43–53. <https://doi.org/10.31289/jesce.v2i2.2354>
- Puspasari, F., Satya, T. P., Oktiawati, U. Y., Fahrurrozi, I., & Prisyanti, H. (2020). Analisis Akurasi Sistem sensor DHT22 berbasis Arduino terhadap

- Thermohygrometer Standar. *Jurnal Fisika Dan Aplikasinya*, 16(1), 40. <https://doi.org/10.12962/j24604682.v16i1.5776>
- Putri, A. R., Rahayu, P. N., & Ginantaka, Y. Y. (2021). *Pengontrol suhu ruangan berbasis arduino 2560*. 06, 161–166.
- Rahman, E. S., Mara, A., Elektro, P. T., Makassar, U. N., Elektro, P. T., & Makassar, U. N. (2021). *PENGEMBANGAN ALAT PENGKONDISI SUHU OTOMATIS RUMAH WALET BERBASIS MIKROKONTROLER ARDUINO NANO DEVELOPMENT OF AUTOMATIC TEMPERATURE CONDITIONING TOOLS FOR*. 18(3), 123–130.
- Subang, S., Terhadap, R., & Menggunakan, A. (2019). *RANCANG BANGUN SISTEM PEMBERSIHAN DAN SIRKULASI UDARA RUANGAN TERHADAP ASAP MENGGUNAKAN MIKROKONTROLER*. April, 41–53.
- Udara, K., Ruangan, D., Pm, S., Dan, H., Kesehatan, R., Siswa, P., & Kota, D. I. (2021). *Lingkungan dalam ruangan merupakan lingkungan mikro yang penting karena saat ini manusia menghabiskan sebagian besar waktunya (sekitar 80-90 %) di dalam ruangan setiap hari . Beberapa penelitian melaporkan bahwa polusi udara 2 - 3 kali lebih tinggi diban*. 1(2), 141–155.
- Widianto, M. H. (2019). Alat Pengatur Suhu Otomatis pada Ruangan Produksi Textile Spining Berbasis. *RESISTOR(ElekRonika KEndali TelekomunikaSI Tenaga LiSTrik KOmputeR)*, 2(1), 51–58.

UNUGIRI