

DAFTAR PUSTAKA

- A, A. Q., & Sumarni, E. (2020). *Distribusi Suhu Udara di Permukaan Chamber Aeroponik dengan Aplikasi Fogging System Menggunakan Computational Fluid Dynamics (CFD) Air Temperature Distribution on Aeroponic Chamber Surfaces with Fogging System Applications Using Computational Fluid Dyna.* 61–71.
- Adani, F., & Salsabil, S. (2019). Internet of Things: Sejarah Teknologi Dan Penerapannya. *Isu Teknologi Stt Mandala, 14*(2), 92–99.
- Dianty, R., Mardiaty, R., & Prabowo, T. (2020). *Perancangan Sistem Pendingin Habibi Pada Mini Screen House Design Of Habibi Cooling System On Mini Screen House.* November 2020, 327–332.
- Fadholi, A. (2013). Pemanfaatan Suhu Udara dan Kelembaban Udara dalam Persamaan Regresi untuk Simulasi Prediksi Total Hujan Bulanan di Pangkalpinang. *Cauchy, 3*(1), 1. <https://doi.org/10.18860/ca.v3i1.2565>
- Farizi, A., & Antika, E. (2021). *Sistem Monitoring Suhu dan Pengairan Otomatis Pada Tanaman Stroberi Berbasis Website.* 8(2), 91–95.
- Fuadi, S., & Candra, O. (2020). Prototype Alat Penyiram Tanaman Otomatis dengan Sensor Kelembaban dan Suhu Berbasis Arduino. *JTEIN: Jurnal Teknik Elektro Indonesia, 1*(1), 21–25. <https://doi.org/10.24036/jtein.v1i1.12>
- Hariadi, T. K. (2007). *Cahaya Dalam Rumah Kaca.* 10(1), 82–93.
- Islam, H. I., Nabilah, N., Atsaury, S. S., Saputra, D. H., Pradipta, G. M., Kurniawan, A., Syafutra, H., Irmansyah, I., & Irzaman, I. (2016). *Sistem Kendali Suhu Dan Pemantauan Kelembaban Udara Ruangan Berbasis Arduino Uno Dengan Menggunakan Sensor Dht22 Dan Passive Infrared (Pir).* V(Lcd), SNF2016-CIP-119-SNF2016-CIP-124. <https://doi.org/10.21009/0305020123>
- Nudian, W., Dede, M., Widiawaty, M. A., Ramadhan, Y. R., & Purnama, Y.

- (2019). Pemanfaatan Sensor Mikro DHT11-Arduino untuk Monitoring Suhu dan Kelembaban Udara. *Seminar Nasional Pertemuan Ilmiah Tahunan II - Ilmu Lingkungan Hidup Tahun 2019*, 1–13.
- 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>
- Rizkiani, D. N., Sumadyo, A., & Marlina, A. (2020). Greenhouse Sebagai Wadah Penelitian Hortikultura. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Arsitektur (Senthong)*, 3(2), 461–470.
- Sari, R. S. I., Prasasti, A. L., & ... (2020). Rancang Alat Pemantauan Tingkat Kejemuhan Tanah Pada Tanaman Stroberi Untuk Otomatisasi Penyiraman Grikulan Berbasis Internet Of Things. *EProceedings* ..., 7(2), 4927–4934. <https://openlibrarypublications.telkomuniversity.ac.id/index.php/engineering/article/view/12409>
- Setiawan, A., & Kurniawan, Y. (2021). *Penerapan Teknologi Budidaya Tanaman Stroberi Pangkalan merupakan salah satu desa di Kecamatan Losarang Kabupaten Indramayu beberapa tahapan sebagai berikut : ✓ Tahap ketiga Tim melakukan pemantauan tanaman stroberi*. 01(01), 48–58.
- Setyawan, A. B., Hannats, M., & Setyawan, G. E. (2018). Sistem Monitoring Kelembaban Tanah , Kelembaban Udara , Dan Suhu Pada Lahan Pertanian Menggunakan Protokol MQTT. In *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer (J-PTIIK) Universitas Brawijaya* (Vol. 2, Issue 12).
- Suryantoro, H. (2019). Prototype Sistem Monitoring Level Air Berbasis Labview dan Arduino Sebagai Sarana Pendukung Praktikum Instrumentasi Sistem Kendali. *Indonesian Journal of Laboratory*, 1(3), 20. <https://doi.org/10.22146/ijl.v1i3.48718>

- Syukhron, I. (2021). Penggunaan Aplikasi Blynk untuk Sistem Monitoring dan Kontrol Jarak Jauh pada Sistem Kompos Pintar berbasis IoT. *Electrician*, 15(1), 1–11. <https://doi.org/10.23960/elc.v15n1.2158>
- Vaisala. (2013). HUMIDITY CONVERSION FORMULAS - Calculation formulas for humidity. *Humidity Conversion Formulas*, 16. https://www.vaisala.com/sites/default/files/documents/Humidity_Conversion_Formulas_B210973EN-F.pdf
- Winarso, A. S. dan P. (2005). Rancang Bangun Sistem Pengendali Suhu dan Kelembaban Udara Pada Rumah Wallet Berbasis Mikrokontroler AT89C51. *Seminar Nasional Aplikasi Teknologi Informasi 2005 (SNATI 2005)*, 2005(Snati), 101–104.
- Yudhanto, Y. (2007). Apa itu IOT (Internet Of Things)? *Ilmu Komputer*, 1–7. <https://ilmukomputer.org/wp-content/uploads/2015/05/apa-itu-iot-internet-of-things.pdf>
- (A & Sumarni, 2020; Adani & Salsabil, 2019; Dianty et al., 2020; Fadholi, 2013; Farizi & Antika, 2021; Fuadi & Candra, 2020; Hariadi, 2007; Islam et al., 2016; Nudian et al., 2019; Puspasari et al., 2020; Rizkiani et al., 2020; Sari et al., 2020; Setiawan & Kurniawan, 2021; Setyawan et al., 2018; Suryantoro, 2019; Syukhron, 2021; Vaisala, 2013, 2013; Winarso, 2005; Yudhanto, 2007)