

DAFTAR PUSTAKA

- Adib, J. F., Mufarida, A., & Ahmad, E. N. (2016). Analisis Laju Perpindahan Panas Radiasi pada Inkubator Penetas Telur Ayam Berkapasitas 30 Butir. *Jurnal Kajian Ilmiah Dan Teknologi Teknik Mesin*, 1(1), 28-36. <http://jurnal.unmuhjember.ac.id/index.php/JProteksion/article/viewFile/189/125>
- Aditia, I., Ilham, R., & Sembiring, J. P. (2022). Penetas Telur Otomatis Berbasis Arduino dengan Menggunakan Sensor DHT11. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kendali Dan Listrik*, 3(1), 113–119. <https://doi.org/10.33365/jimel.v1i1>
- Ahaya, R., Akuba, S., Panggulo, D., & Bolango, B. (2018). Rancang Bangun Alat Penetas Telur Semi Otomatis. *Jurnal Teknologi Pertanian Gorontalo*, 3(1), 44–50. <http://jurnal.poligon.ac.id/index.php/jtpg/article/view/168>
- Ardiansyah, Irawan, B., & Rismawan, T. (2015). Rancang Bangun Sistem Keamanan Kendaraan Bermotor dengan SMS Gateway Berbasis Mikrokontroler dan Android. *Jurnal Coding, Sistem Komputer Untan*, 03(1), 11–19. <https://jurnal.untan.ac.id/index.php/jcskommipa/article/view/9672>
- Ariffudin, S. D. (2014). Perancangan Sistem Pemanas pada Rancang Bangun Mesin Pengaduk Bahan Baku Sabun Mandi Cair. *Jurnal Rekayasa Mesin*, 1(2), 52–57. <https://ejournal.unesa.ac.id/index.php/jurnal-rekayasamesin/article/view/6542>
- 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), 30–38. <https://doi.org/10.24114/cess.v6i1.21113>
- Eoudia, J. C. M., Lambey, L. J., Saerang, J. L. P., & Nangoy, F. J. (2019). Pengaruh Frekuensi Pemutaran dan Posisi telur pada Keberhasilan penetasan Telur Ayam Kampung (*Gallus gallus Domesticus*). *Zootec*, 39(2), 444–450. <https://ejournal.unsrat.ac.id/v3/index.php/zootek/article/view/25761>
- Fadlilah, U., & Saniya, N. (2017). Monitoring Suhu Kabel Trafo Melalui Tampilan LCD dan SMS. *Jurnal Teknik Elektro*, 17(02), 42–49. <https://journals.ums.ac.id/index.php/emitor/article/view/6229>
- Firdaus, M. R. (2021). Penerapan Algoritma Convolutional Neural Network dalam Klasifikasi Telur Ayam Fertile dan Infertile Berdasarkan Hasil Candling. *Jurnal Informatika Universitas Pamulang*, 5(4), 563–571. <https://doi.org/10.32493/informatika.v5i4.8556>
- Gunawan, E., & Burhan Maulana, A. (2017). Rancang Bangun Prototype Sistem Penyortiran Barang Melalui Kode Warna (Ourcode) Berbasis Arduino Uno. *JURNAL CAHAYA BAGASKARA*, 1(1), 22–29. https://jurnal.umpp.ac.id/index.php/cahaya_bagaskara/article/view/392

- Hakim, A. (2020). Analisis Kebutuhan Energi Pada Mesin Punch Pembuatan Packing Terbuat dari Bahan Aluminium. [Skripsi] Universitas Muhammadiyah Sumatra Utara.
- Hartono, T., (2012). Kiat Sukses Menetas Telur (1st ed., Vol. 1). Jakarta: Agro Media Pustaka.
- Hasiri, E. M., Aniayati, & Diadi, M. (2018). Prototype Steam Heater Otomatis pada Alat Penetas Telur Menggunakan ATMEGA2560. *Jurnal Informatika*, 7(1), 1–7. <https://ejournal.unidayan.ac.id/index.php/JIU/article/view/54/169>
- Kementerian Pertanian. (2021). Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan, Kementerian Pertanian. <https://ditjenpkh.pertanian.go.id/>
- Fitra. (2021). Sistem Akuisisi Data Multi Kanal Berbasis Arduino Uno. Aldyrazor.com. <https://www.aldyrazor.com/>
- Indarwati, S., Respati, S. M. B., & Darmanto. (2019). Kebutuhan Daya pada Air Conditioner Saat terjadi Perbedaan Suhu dan Kelembaban. *Momentum*, 15(1), 91–95. <https://www.publikasiilmiah.unwahas.ac.id/index.php/MOMENTUM/article/view/2666>
- Juliasari, N., Dwi Hartanto, E., & Mulyati, S. (2016). Monitoring Suhu dan Kelembaban pada Mesin Pembentukan Embrio Telur Ayam Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno. *TICOM*, 4(1), 109-117. <https://www.academia.edu/download/58164943/document.pdf>
- Kartasudjana, R., 2001. Penetasan Telur. Proyek Pengembangan Sistem dan Standar Pengolahan SMK direktorat Pendidikan Menengah Kejuruan. Departemen Pendidikan Nasional. Jakarta.
- Syaputra, M. I., (2023). *Monitoring Kandung Logam Aluminium (Al), Keasaman dan Kekeruhan pada Air Waduk Sei Jago Berbasis Internet Of Things*. [Skripsi] Universitas Maritim Raja Ali Haji
- Lestari, P., Pramono, B. P., & Sihite, M. (2021). Pengaruh Letak Telur terhadap Persentase Daya Hidup Embrio, Lama Menetas dan Gagal Menetas. *Prosiding Seminar Nasional Pembangunan dan Pendidikan Vokasi Pertanian*, 2(1), 177–185. <https://doi.org/10.47687/snppvp.v2i1.185>
- Lukman, B. S., & Mutmainna, L. (2020). Frekuensi Pemutaran Telur Terhadap Nilai Mortalitas, Daya Tetas dan Bobot Tetas Telur Puyuh. *JITRO*, 5(1), 89–97. <https://media.neliti.com/media/publications/325842-frekuensi-pemutaran-telur-terhadap-nilai-1833ba7e.pdf>
- Paimin F.B., (2011). Membuat dan Mengelola Mesin Tetas (1st ed., Vol. 1). Jakarta: Penebar Swadaya
- Priatna, A. S., & Dewi, T. (2020). Sistem Kendali Suhu Pada Inkubator Telur Ayam Melalui Telegram Dengan Metode Fuzzy Logic. *Seminar Nasional Teknologi Dan Riset Terapan*, 1(1), 34–41. <https://semnastera.polteksmi.ac.id/index.php/semnastera/article/view/147>

- Purdiyanto, J., & Riyadi, S. (2018). Pengaruh Lama Simpan Telur Itik Terhadap Penurunan Berat, Indeks Kuning Telur (Ikt), Dan Haugh Unit (Hu). *Maduranch*, 3(1), 23–28. http://36.88.105.228/index.php/jurnal_peternakan_maduranch/article/view/343
- Putra, Y. D. A., & Sari, C. (2022). Pengaplikasian Sensor DHT22 Berbasis Arduino Sebagai Penetas Telur Ayam Kampung. *ELECTRA*, 2(2), 42–48. <http://e-journal.unipma.ac.id/index.php/electra/article/download/EE12254/pdf>
- Rahim, R. H., Rumagit, A. M., & Lumenta, A. S. (2015). Rancang Bangun Alat Penetas Telur Otomatis Berbasis Mikrokontroler ATmega8535. *Jurnal Teknik Elektro Dan Komputer*, 4(1), 1–7. <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/elekdankom/article/view/6480>
- Sugara, F., & Khoerun, B. (2023). Mesin Penetas Telur Bebek Otomatis Berbasis Arduino Uno. *Rekayasa Energi*, 02(01), 50–56. <http://103.149.71.143/index.php/jre/article/view/31>
- Sujiwo, M. T., Permana, A. G., & Darlis, D. (2020). Perancangan Tempat Sampah Pintar Berbasis Visible Light Communication. *E-Proceedings*, 6(3), 3947–3959. <https://openlibrary.telkomuniversity.ac.id/home/catalog/id/163187/slug/perancangan-tempat-sampah-pintar-berbasis-visible-light-communication.html>
- Supu, I., Usman, B., & Basri, S. (2016). Pengaruh Suhu Terhadap Perpindahan Panas pada Material yang Berbeda. *Jurnal Dinamika*, 7(1), 62–73. <http://journal.uncp.ac.id/index.php/dinamika/article/view/612/530>
- Wijianti, E. S., & Setiawan, Y. (2015). Pemanfaatan Mesin Tetas Telur untuk Peningkatan Sektor Peternakan di Desa Lalang Kabupaten Belitung Timur. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Bangka Belitung*, 2(2), 57–63. <https://journal.ubb.ac.id/lppm/article/view/136>
- Wirajaya, M. R., Abdussamad, S., & Nasibu, I. Z. (2020). Rancang Bangun Mesin Penetas Telur Otomatis Menggunakan Mikrokontroler Arduino Uno. *Jambura Journal of Electrical and Electronics Engineering*, 2(1), 24–29. <https://ejournal.ung.ac.id/index.php/jjee/article/view/4579>