

## DAFTAR PUSTAKA

- Agroteknologi dan sains Fakultas Pertanian, J., Garut, U., Sativa, N., Gustini, S., Adi Pratama, R., Hidayati Nafi, H., Nurdiana, D., & Amilia Pratiwi, R. (2022). Pengaruh Ekstrak Bawang Merah dan Air Kelapa terhadap Pematangan Dormansi Biji dan Pertumbuhan Kecambah Bidara *Ziziphus nummularia* (Rhamnaceae). *JAGROS: Jurnal Agroteknologi dan Sains (Journal of Agrotechnology Science)*,6(1), 30–43. <https://doi.org/10.52434/JAGROS.V6I1.1617>
- Ariani, dewi. *analisis pendapatan produsen kecambah (di Dusun Sepreh, Desa Selopuro, Kecamatan Pitu, Kabupaten Ngawi)*. Diss. University of Muhammadiyah Malang, 2007.
- Brian pratama hariyadi, -. (2021). *sistem pengatur ph tanah untuk pembibitan kelapa sawit menggunakan arduino uno*.
- Hamdayanty, Hamdayanty, Kiki Widya Sari, and Sal Sabila Attahira. "Pengaruh Pemberian Plant Growth Promoting Rhizobacteria (PGPR) Asal Akar Tanaman Bambu Terhadap Pertumbuhan Kecambah Padi: Effect of Plant Growth Promoting Rhizobacteria (PGPR) Bamboo Roots on Rice Sprout Growth." *Jurnal Ecosolum* 11.1 (2022): 29-37.
- Herawan, Wanwan. "Pengaruh pH Tanah terhadap Antagonisme *gliocladium fimbriatum* Gilm. & Abbott pada *Pythium* sp. Penyebab Rebah-Kecambah Ketimun (*Cucumis sativus* L.)."
- Hutasoit, Riyadi, and S. P. Ginting. "Pengaruh suhu perendaman terhadap pertumbuhan kecambah benih *Indigofera zollingeriana*." *Prosiding Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner*. 2017.
- Kahfi, Mhd, and Ahmad Fauzi Pohan. "Klasifikasi Kesuburan Tanah Menggunakan Parameter Resistivitas, Kadar Air, dan pH Tanah Studi Kasus: Tanaman Jagung." *Jurnal Fisika Unand* 12.2 (2023): 193-199.
- Muhar, Tri Julian, Tundjung Tripeni Handayani, and Martha Lulus Lande. "Pengaruh KNO<sub>3</sub> dan Cahaya Terhadap Perkecambahan dan Pertumbuhan

Kecambah Benih Padi (*Oryza Sativa L.*) Varietas Ciherang." *Prosiding Seminar Nasional Pengembangan Teknologi Pertanian*. 2016.

Nst, Rizki Amalia, Rumondang Bulan, and Firman Sebayang. "Penentuan pH dan suhu optimum untuk aktivitas ekstrak kasar enzim lipase dari kecambah biji karet (*Hevea brasiliensis*) terhadap hidrolisis PKO (palm kernel oil)." *Jurnal Sainia Kimia* 1.2 (2013).

Nugroho, Adi. *Rancang bangun alat budidaya kecambah (tounge) berbasis Mikrokontroller ATMEGA16*. Diss. Institut Teknologi Nasional Malang, 2014.

Pengolah, A., Kacang, K., Berbasis, H., Diterapkan, M., Petani, P., Desa, D., Malang, S., Nurcahyo, E., Agustini, N. P., Hartono, B. P., & Herbasuki, T. (2016). Alat Pengolah Kecambah Kacang Hijau Berbasis Mikrokontroler Diterapkan Pada Petani Di Desa Singosari Malang. *Prosiding SENIATI*, 2(2), 152-B.158. <https://doi.org/10.36040/SENIATI.VI0.498>

Penyiraman Tanaman Otomatis Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno Pada Toko Tanaman Hias Yopi Rahmat Tullah, S., & Hendra Setyawan, A. (2019). Sistem Penyiraman Tanaman Otomatis Berbasis Mikrokontroler Arduino Uno Pada Toko Tanaman Hias Yopi. *JURNAL SISFOTEK GLOBAL*, 9(1), 2088–1762. <https://doi.org/10.38101/SISFOTEK.V9I1.219>

Pramana, Rozef, "Perancangan Sistem Kontrol dan Monitoring Kualitas Air dan Suhu Air Pada Kolam Budidaya Ikan", *Jurnal Hasil Penelitian dan Industri Terapan Vol. 07, No. 01, hal. 13- 23, Mei 2018*.

Roji April Naldi, 180211073. (2023). *Prototype Sistem Monitoring Dan Kontrol Pembibitan Kelapa Sawit Berbasis Internet Of Things*.

Safitri, Resti, and Endang Nurcahyani. "efek pemberian ekstrak kecambah kacang hijau (*vigna radiatal.*) pada medium hyponex terhadap pertumbuhan eksplan krisan (*chrysanthemum morifolium ramat*) kultivar suciyono secara in vitro." *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan* 10.xx (2019): x-xx.

Sambora, Yovi May, "Monitoring Kualitas Air pada Budidaya Udang berbasis Atmega328 yang terkonfigurasi *bluetooth HC-05*", *Jurnal Prodi Teknik*

*Elektronika Edisi Proyek Akhir D3, Universitas Negeri Yogyakarta, November 2016.*

SARI, ARDHEA MUSTIKA. *Produksi, Karakterisasi dan Purifikasi Parsial Enzim 5â€™<sup>TM</sup>-Phosphodiesterase (5â€™<sup>TM</sup>-PDE) dari Kecambah Kacang Hijau (Vigna radiata)*. Diss. Universitas Gadjah Mada, 2012.

Setyawan, A. H., Ferdiansyah, D., Mahyu Akhirianto, P., Nuryadi, N., Teknologi Komputer, P., & Bina Sarana Informatika, U. (2020). Rancang Bangun Alat Pendeteksi kelembaban tanah dan Penyiram Otomatis Berbasis Arduino Uno. *Indonesian Journal on Software Engineering (IJSE)*, 6(2), 240–249. <https://doi.org/10.31294/IJSE.V6I2.9120>

Suratmi, Suratmi, Hastin Ernawati Nur Chusnul Chotimah, and Abdul Syahid. "Aplikasi Pupuk KNO<sub>3</sub> dan Zpt Ekstrak Kecambah Kacang Hijau Terhadap Pertumbuhan, Peningkatan Rasa Manis dan Hasil Melon (Cucumis melo L.): The Effects of KNO<sub>3</sub> Fertilizer and Growth Regulator Of mung Bean sprout Extract on the Growth, Sweetness Increase and Yield of melon (Cucumis melo L.)." *AgriPeat* 23.1 (2022): 29-35.

Walesasi, Kristiani, et al. "Kajian Ethylene Triple Response Terhadap Kecambah Tiga Varietas Kacang Hijau." *Jurnal Ilmiah Sains* (2016): 73-79.

Wea, Agnes Saferina Yua, Richardus Widodo, and Yakobus Agus Pratomo. "Evaluasi kualitas produk susu kecambah kacang hijau, kajian dari umur kecambah dan konsentrasi Na-Cmc." *Jurnal Teknik Industri* 11 (2014): 61-79.

