

DAFTAR PUSTAKA

- Gunawan, L. W. (1986). *Budidayavanili* (Vol. 41). Niaga Swadaea.
- Ikhsani, I. I. I., Tasya, F. E., Sihidi, I. T., Roziqin, A., & Romadhan, A. A. (2020). Arah Kebijakan Sektor Pertanian di Indonesia untuk Menghadapi Era Revolusi Industri 4.0. *Jurnal Administrasi Dan Kebijakan Publik*, 5(2), 134-154.
- Isbah, U., & Iyan, R. Y. (2016). Analisis peran sektor pertanian dalam perekonomian dan kesempatan kerja di Provinsi Riau. *Jurnal Sosial Ekonomi Pembangunan*, 7(19), 45-54
- Jamaludin, J., & Ranchiano, M. G. (2021). Pertumbuhan tanaman vanili (*Vanilla planifolia*) dalam polybag pada beberapa kombinasi media tanam dan frekuensi penyiraman menggunakan teknologi irigasi tetes. *Jurnal Agro Industri Perkebunan*, 65-72.
- Kartikawati, A., & Rosman, R. (2018). Sirkuler Informasi Teknologi Tanaman Rempah dan Obat Budidaya Vanili (*Vanilla planifolia*) (p. 29p). Balai Penelitian Tanaman Rempah dan Oba
- Kusbianto, D. E., Kurniawan, N. C., Arum, A. P., & Restanto, D. P. (2022). Respon Induksi Tunas Tanaman Vanili (*Vanila planifolia Andrew*) Terhadap Perlakuan Konsentrasi Bap Dan Konsentrasi 2, 4-D Dengan Perbanyak Secara In Vitro. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia*, 24(2), 82-87.
- Lubis, H. R. (2020). Rancang Bangun PORTABEL System Ruang Greenhouse Berbasis IoT dengan Menggunakan Arduino UNO.
- Made Wijana, " Sektor pertanian Adalah sektor yang strategis dan berperan penting dalam perekonomian nasional, jurnal teknologi pertanian, vol 2, no 1, 1979.
- Muttalib, S. A., Hidayat, A. F., Abdillah, S. H., Widiantary, I. A., Rozidi, & Burhan, S. (2020). Development design of fruits sprayer with Quality Function Deployment.
- N. Y. S. Munti and D. A. Syaifuddin, "Analisa Dampak Perkembangan Teknologi Informasi Dan Komunikasi Dalam Bidang Pendidikan," *J. Pendidik. Tambusai*, vol. 4, no. 2, pp. 1799– 1805, 2020.
- Rachmawati, R. R. (2020). Smart Farming 4.0 Untuk Mewujudkan Pertanian Indonesia Maju, Mandiri, Dan Modern. In *Forum Penelitian Agro Ekonomi* (Vol. 38, No. 2, pp. 137-154).
- Suryadi, A, " pengaruh debit air ", jurnal pengaruh debit air,2019
- Wajiran, W., Riskiono, S. D., Prasetyawan, P., & Iqbal, M. Desain Iot Untuk Smart Kumbung Thinkspeak Dan Nodemcu. *POSITIF: Jurnal Sistem Dan Teknologi Informasi*, 6(2), 97–103 (2020)

