

DAFTAR PUSTAKA

- Abd. Rahim dan Diah Retno Dwi Hastuti. 2007. *Ekonomika Pertanian, Pengantar Teori dan Kasus*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Abdullah M. Ma'ruf. 2014. *Manajemen dan Evaluasi Kinerja Karyawan*. Yogyakarta: Aswaja Pressindo.
- Anggraini, F. Agus S., Nurul A. 2013. *Sistem Tanam dan Umur Bibit Pada Tanaman Padi Sawah (Oryza Sativa L.) Produksi Tanaman Varietas Inpari 13. Vol. 1 No. 2*. Produksi Tanaman: Jurusan Budidaya Pertanian. Fakultas Pertanian. Universitas Brawijaya
- Arifin, J. 2017. *SPSS 24 untuk Penelitian dan Skripsi*. Jakarta: Kelompok Gramedia.
- Azmi, A. N. 2021. Rancangbangun Prototipe Mesin Tanam Padi Manual Tipe Tapak Macan. *Tesis*. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Badan Pusat Statistik. 2021. Luas Panen dan Produksi Padi di Indonesia 2020. *Berita Resmi Statistik*: 1–20
- Dunn, William N., 2003, *Pengantar Analisis Kebijakan Publik*. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Elisa, dan Y. Claudya. 2016. Penentuan Konstanta Pegas dengan Cara Statis dan Dinamis. *Jurnal Fisika Edukasi. Vol.3, No.1*: 46-50. Program Studi Pendidikan Fisika FKIP Unsyiah.
- Ghozali. Imam. 2009. *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program SPSS*. Semarang : UNDIP.
- Gunawan, T. 2012. Tanam Padi Metode SRI (*System Of Rice Intensification*). deptan.go.id. Diakses pada 10 Juli 2023.
- Husein, Umar. 2005. *Evaluasi Kinerja Perusahaan*. Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama.
- Jaya, G. H. 2021. Uji Fungsi Pada Prototipe Alat Tanam Padi Sistem Tapak Macan Dengan Variasi Sudut Pemakanan Dan Lengan Rangka Penonjok. *Skripsi*. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Jaya, G. H., Radi, Azmi, A. N., Yubastama, A. W., dan Purwantana, B. 2022. *Technical Performance Evaluation of Rice Transplanter Prototype for "Tapak Macan" on Planting Arm and Seedling Tray Mechanism*.

Proceedings of the 2nd International Conference on Smart and Innovative Agriculture (ICoSIA 2021). Atlantis Press 212-215.
<https://doi.org/10.2991/absr.k.220305.032>.

Jaya, G. H. 2023. Penerapan Analisis Dimensi pada Rancangbangun Prototipe Alat Tanam Padi dengan Mekanisme Geser untuk Pola Tanam Tapak Macan. *Tesis*. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

Jaya, G. H., Radi, R., Purwantana, B., Putra, M. F. E., & Deva, R. R. 2023. *Prototype of Sliding Type Rice Transplanter for "Tapak Macan" Cropping Pattern*. In J. T. S. Sumantyo, N. A. H. J. Pulungan, T. Miyahara, A. Cahyono, & A. Prasetya (Eds.), *Proceedings of the 3rd International Conference on Smart and Innovative Agriculture (ICoSIA 2022)* (Vol. 29, pp. 446–452). Atlantis Press International BV. https://doi.org/10.2991/978-94-6463-122-7_42

John M. Ivancevich, 2006, *Perilaku dan Manajemen Organisasi*. Jakarta: Erlangga.

Kasim, M, N. Rozen dan Yaherwandi. 2016. Studi Perkembangan Phyllochron pada Budidaya Padi Metode SRI dan Konvensional. *Laporan Penelitian Skim Hibah Guru Besar Univeritas Andalas*. Padang.

Kurniasih, B.A., S Fatimah dan D.A. Purnawati. 2008. Karakteristik perakaran tanaman padi sawah IR64 (*Oryza sativa L.*) pada umur bibit dan jarak tanam yang berbeda . *Jurnal Ilmu Pertanian* 15(1):15-25.

Mahananto. 2009. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produktivitas Padi Sawah Studi Kasus di Kecamatan Nogosari, Boyolali, Jawa Tengah. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya.

Moleong, L. J. 2017. *Metode Penelitian Kualitatif*. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya.

Nila, H. 2019. Penerapan Model Project Based Learning Berbantuan Alat Peraga untuk Meningkatkan Hasil Belajar Peserta Didik pada Materi Elastisitas dan Hukum Hooke di SMAN 1 Sakti Kabupaten Pidie. *Skripsi*. Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Darussalam. Banda Aceh.

Purwono, L. dan Purnamawati. 2007. *Budidaya Tanaman Pangan*. Penerbit Agromedia. Jakarta.

Refiantoro, R. F., dan Kurniawati. 2022. Penentuan Konstanta Pegas dalam Hukum Hooke pada Rangkaian Tunggal, Seri, dan Paralel. *Journal of Industrial Engineering*. Vol 1 No. 2. Universitas PGRI Yogyakarta. Yogyakarta.

- Samuel, H. 2020. Pengaruh Panjang Pegas Terhadap Konstanta Pegas, Frekuensi Sudut Alami, Frekuensi Sudut Terebam dan Faktor Redaman Osilasi Sistem Pegas-Massa. *Skripsi*. Universitas Sanata Dharma. Yogyakarta.
- Serikat Petani Indonesia. 2015. Bekerjasama dengan AEC, SPI Bantul Perkenalkan Bertanam Metode Tapak Macan. <https://spi.or.id/spi-bantul-perkenalkan-bertanam-metodetapak-macan/> diakses pada 4 Maret 2023.
- Sugiyono. 2017. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta, CV.
- Umar, Husein. 2003. *Metode Riset Bisnis*. Edisi Pertama. Penerbit Gramedia. Jakarta.
- Unadi, A. dan Suparlan. 2011. Dukungan Teknologi Pertanian Untuk Industrialisasi Agribisnis Pedesaan. Makalah Seminar Nasional Penyuluhan Pertanian pada Kegiatan Soropadan Agro Expo tanggal 2 Juli 2011. Balai Besar Pengembangan Mekanisasi Pertanian.
- USDA. 2019. *Agricultural Total Factory Productivity Growth Indices for Individual Countries, 1961- 2012*. www.usda.gov diakses pada 13 Maret 2023.
- Utami, S. N. H., Priyatmojo, A., & Subejo, S. 2016. Penerapan teknologi tepat guna padi sawah spesifik lokasi di Dusun Ponggok, Trimulyo, Jetis, Bantul. *Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat (Indonesian Journal of Community Engagement)*, 1(2), 239–254.
- Wibowo, D. S. 2019. Tanam Padi Dengan Sistem Tabela (tanam Benih Langsung). <http://cybex.pertanian.go.id/mobile/artikel/78972/Tanam-Padi-Dengan-/Sistem-Tabela-tanam-Benih-Langsung/>. Diakses pada 10 Juli 2023.
- Yubastama, A. W. 2021. Uji Kinerja Prototipe Alat Tanam Padi Sistem Tanam Tapak Macan Dengan Variasi Pengaturan Lengan Rangka Penonjok dan Lengan Penggerak Roller. *Skripsi*. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.