

## DAFTAR PUSTAKA

- Abu, R. L. A., Z. Basri, and U. Made. 2017. Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Padi (*Oryza Sativa* L.) terhadap Kebutuhan Nitrogen Menggunakan Bagan Warna Daun. *J. Agroland* 24(2): 119–127.
- Adimiharja, J., Kartahadimaja, J., & Syuriani, E. E. 2017. Agronomic Characters Plant and Potential of Strain Rice (*Oryza Sativa* L.) Which Formed in The Three Generations (F3). *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 17(1).
- Afdila, D., Ezward, C., & Haitami, A. 2021. Karakter Tinggi Tanaman, Umur Panen, Jumlah Anakan, Dan Berat Panen Pada 12 Genotipe Padi Lokal Kabupaten Kuantan Singingi. *Jurnal Sains Agro*, 6(1).
- Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. 2017. *Hasil Analisis Contoh Pupuk Hipro*. Bogor
- Blakemore, L.C., Scarle, P.L., dan Daly, B.K. 1987. *Soil Bureau Laboratory Methods for Chemical Analysis of Soil*. New Zealand. New Zealand Soil Bureau. Soil rep. Hal. 10
- Budiono, R., P. G. Adinurani, and P. Soni. 2019. Effect of New NPK Fertilizer on Lowland Rice (*Oryza Sativa* L.) Growth. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science* 293: 012034.
- Darmosakoro, W. dan Winarna. 2013. *Penggunaan TKS dan Kompos TKS untuk Meningkatkan Pertumbuhan dan Produksi Tanaman*, dalam W. Darmosarkoro, E.S. Sutarta, dan Winarna (Ed). Lahan dan Pemupukan Kelapa Sawit, Vol. 1. Pusat Penelitian Kelapa Sawit, Medan
- Deckers, J., Sparrgaren, O., Nachtergele, F., 2001. *Grumusol: Genesis, Properties and Soilscape Management for Suitable development*. FAO, Rome. Itali. 20 pp. cropping systems. *Soil Tillage Res.* 43: 131–167.
- Dierolf, T., T. Fairhurst, and E. Mutert. 2000. *Soil fertility Kit: a toolkit for acid upland soil fertility management in Southeast Asia*. PPI & PPIC.
- Ezward, C., Indrawanis, E., Haitami, A., & Wahyudi, W. 2020. Penampakan Karakter Agronomi Pada 26 Genotipe Padi Lokal Kabupaten Kuantan Singingi. *Jurnal Sains Agro*, 5(2)
- Fauziah, R., Prihatin, J., & Suratno. 2018. Pengaruh Pemberian Pupuk ZA pada Tanaman Murbei terhadap Kokon Ulat Sutera Alam. *Jurnal Bioeksperimen*, 4(1), 37–41.

- Fidiyawati, E., Ndaru, R. K., Aisyawati, L., & Cahyono, T. 2018. *Penggunaan Perangkat Uji Tanah Kering Untuk Peningkatan Produksi Kedelai Di Lahan Kering*.
- Firmansyah, I., Syakir, M., & Lukman, L. 2017. *Pengaruh Kombinasi Dosis Pupuk N, P, dan K terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Terung*. Solanum melongena L . 27(1), 69–78.
- Fitriah, E., Wangiyana, W., & Farida, N. 2022. Respon pertumbuhan dan hasil padi beras merah konvensional dan aerobik pada bedeng permanen terhadap aplikasi berbagai limbah organik pada tahun ketiga. *Mediagro*, 18(1).
- Iswahyudi, I. 2018. Pengaruh Pemberian Pupuk NPK dan Biochar terhadap Pertumbuhan dan Hasil Padi Sawah (*Oryza sativa*, L). *Jurnal Penelitian Agrosamudra*, 5(1), 14-23.
- Kaya. 2013. *Pengaruh Kompos Jerami dan Pupuk NPK terhadap N-Tersedia Tanah, Serapan-N, Pertumbuhan, dan Hasil Padi Sawah (Oryza sativa L)*. J. Agrologia. 2 (1).
- Kirnadi, A. J., & Zuraida, A. 2022. Status kesuburan tanah di lahan Usahatani Padi Pasang Surut Kabupaten Tanah Laut. *Prosiding Penelitian Dosen UNISKA MAB*, (1).
- Lakitan, Benyamin. 2012. *Dasar-dasar Fisiologi Tumbuhan*. Jakarta: Rajawali press.
- Mahfud, M., & Sabara, Z. 2018. *Industri Kimia Indonesia*. Deepublish.
- Marsono, L. Pinus.1999. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Jakarta : Penebar Swadaya
- Mulyadi, T., Nurcholis, M., & Partoyo, P. 2021. Beberapa Sifat Kimia Tanah Sawah Atas Penggunaan Pupuk Organik dengan Kurun Waktu Berbeda Di Sayegan, Sleman. *Jurnal Tanah Dan Air (Soil and Water Journal)*, 17(2), 74-91.
- Mulyani, Sutejo. 1995. *Pupuk dan Pemupukan*. Jakarta: Rineka Cipta
- Muhajir, Utomo. 2016. *Ilmu Tanah Dasar- Dasar Pengelolaan*. Jakarta: Prenedamedia Group. 150-156hal.
- Muhlisin. 2016. *Pengaruh Kelangkaan Pupuk Subsidi Terhadap Produktivitas dan Pendapatan Usaha Tani Padi di Kecamatan Babadan Kabupaten Ponorogo Jawa Timur*. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Yogyakarta

- Murnita, M., & Taher, Y. A. 2021. Dampak Pupuk Organik Dan Anorganik Terhadap Perubahan Sifat Kimia Tanah Dan Produksi Tanaman Padi (*Oriza Sativa L.*). *Menara Ilmu*, 15(2).
- Novizan. 2001. *Petunjuk Pemupukan yang Efektif*. PT. Agromedia Pustaka. Jakarta, 129 halaman.
- Ofori, J., D. K. Anning, and S. Narh. 2019. Improving Rice Growth and Yield through Integrated Compost and Urea Fertilizer Application in Lowland Rice. *Journal of Ghana Science Association* 18: 1–7.
- Paiman, P., & Dwipa, N. M. S. 2022. Memaksimalkan Hasil Padi Salibu Menggunakan Pupuk Urea Dan Pupuk Npk. *Jurnal Ilmiah Agrineca*, 22(1), 1-8.
- Pirngadi, K dan S. Abdulrachman. 2005. Pengaruh Pupuk majemuk NPK (15:15:15) Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Padi Sawah. *Jurnal Agrivigor*, 4 (3): 188-197
- Purwono dan Heni Purnamawati. 2009. *Budidaya 8 Jenis Tanaman Pangan Unggul*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Pusat Penelitian Tanah (PPT), 1983. Terms Of Reference Jenis dan Macam tanah di Indonesia Untuk Keperluan Surveidan Pemetaan Tanah daerah Transmigrasi Proyek Penelitian Tanah Menunjang Transmigrasi (P3MT). Bogor: Departemen Pertanian, Badan Pusat dan Pengembangan Pertanian. *Jurnal Geografi Aplikasi dan Teknologi*. 1(1)
- Ramesh, V., George, J., Jyothi, J.S., and Shibli, S.M.A. 2015. Effect of Zeolites on Soil Quality, Plant Growth and Nutrient Uptake Efficiency in Sweet Potato (*Ipomoea batatas L.*). *Journal of Root Crops*. 41 (1) : 25-31.
- Samsuri, S., & Tofir, E. 2023. Evaluasi Kesesuaian Lahan Pertanian Untuk Tanaman Padi Ladang Di Kampung Weri Distrik Fakfak Timur Kabupaten Fakfak Provinsi Papua Barat. *Unes Journal of Education Scienties*, 7(1), 149-167.
- Sugiarta, A. A. G. 2018. *Sistem SRI pada Budidaya Padi Guna Menghemat Air Irigasi*. Denpasar: Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Udayana.
- Subagyo H., N. Suharta, dan A.B. Siswanto. 2004. *Tanah-tanah pertanian di Indonesia* . Puslitbangtanak. Bogor. . Hlm 21- 66

- Suhartatik. 2008. *Morfologi dan Fisiologi Tanaman Padi*. Jakarta: Litbang Departemen Pertanian.
- Sutedjo, M. M. 2002. *Pupuk dan Cara Penggunaan*. Rineka Cipta. Jakarta.
- Sutrisna, N., & Surdianto, Y. 2017. *Kajian Sistem Intensifikasi Padi Aerob Terkendali Berbasis Bahan Organik (IPAT-BO) Untuk Meningkatkan Produktivitas Padi Pada Lahan Sawah Tadah Hujan*.
- Tando, E. (2019). Upaya efisiensi dan peningkatan ketersediaan nitrogen dalam tanah serta serapan nitrogen pada tanaman padi sawah (*Oryza sativa* L.). *Buana Sains*, 18(2), 171-180.
- Triadiati, A.A. Pratama, dan S. Abdurachman. 2012. *Pertumbuhan dan Efisiensi Penggunaan Nitrogen pada Padi (Oryza Sativa L.) dengan Pemberian Pupuk Urea Berbeda*. Buletin Anatomi dan Fisiologi XX (2) : 1-14.
- Tuherkih, E., & Sipahutar, I. A. 2008. *Pengaruh Pupuk NPK Majemuk (16:16:15) terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jagung (Zea mays L) di Tanah Inceptisols*. Balai Penelitian Tanah, 77-90
- Utama, M. Zulman Harja. 2015. *Budidaya Padi Lahan Marjinal Kiat Meningkatkan Produksi Padi*. Yogyakarta: Andi.
- Winarso, S.2005. *Kesuburan Tanah: Dasar Kesehatan dan Kualitas Tanah*. Gava media. Yogyakarta. 269 hal.
- Yulina, N., Ezward, C., & Haitami, A. 2021. Karakter tinggi tanaman, umur panen, jumlah anakan dan bobot panen pada 14 genotipe padi lokal. *Jurnal Agrosains dan Teknologi*, 6(1), 15-24.
- Yuwono, T. 2006. *Bioteknologi Pertanian. Seri Pertanian*. Gadjah Mada University Press. 66 hal.
- Zulaiha, A.R., Nurmalina, R., & Sanim, B. 2018. *Kinerja Subsidi Pupuk di Indonesia*. *Jurnal Aplikasi Bisnis Dan Manajemen (JABM)*, 4(2), 271.