

## DAFTAR PUSTAKA

- Adigbo S, Wakatsuki T, Fabusoro E, Alarima C, Alao O, Odedina J, Adeyemi O, Fabunmi T. 2013. “*Evaluation of the Performance of Lowland Rice-ratooned Rice-vegetable as Influenced by Fertilizer Rates in Sawah Rice Systems*”. In *Journal of Agricultural Science*. 5(1):181-186.
- Ambarita, Y., D. Hariyono, dan N. Aini. 2017. “*Aplikasi Pupuk Npk Dan Urea Pada Padi (Oryza Satival.) Sitem Raton*”. Dalam *Jurnal Produksi Tanaman*, 5(7), 1228 - 1234.
- Arnon DI, Stout PR. 1939. “*The essentiality of certain elements in minute quantity for plants with special reference to copper*”. In *Journal Plant Physiol*. (14) : 371-375
- Ari, T. 2013. “*Efisiensi Penggunaan Pupuk –N Untuk Pengurangan Kehilangan Nitrat Pada Lahan Pertanian*”. Dalam *Repository Universitas Diponegoro*.
- Arif A.T., D. Rahmawati, dan S. Mukhlis. 2017. “*Efektivitas Jarak Tanam dan Peletakan Posisi Akar Terhadap Produktivitas dan Mutu Benih Padi (Oriza sativa L.)*”. Dalam *Jurnal AGROPROSS National Conference Proceedings of Agriculture*. 1-13
- Badan Pusat Statistik. 2019. *Statistik Indonesia. “Penduduk dan Ketenagakerjaan”*. Jakarta: badan Pusat Statistik. 73-81
- Direktorat Jendral Prasarana dan Sarana Pertanian. 2013. “*Optimalisasi Lahan Melalui Teknologi Salibu, satu kali tanam 3 kali panen 1 tahun*”. Dalam *Jurnal Dirjen Prasarana dan Sarana*. Kementerian Pertanian.
- Edi, T. 2018. “*Upaya efisiensi dan peningkatan ketersediaan nitrogen dalam tanah serta serapan nitrogen pada tanaman padi sawah (Oryza sativa L.)*”. Dalam *Jurnal Buana Sains*. (18:2) 171 – 180.
- E. Suhartatik, A. M. 2007. “*Morfologi Dan Fisiologi Atanaman Padi*”. Balai Besar Penelitian Tanaman Padi.
- Fajar Prastyan, W. 2017. “*Pengaruh Komposisi Pupuk Kotoran Ayam Berzeolit dan Nitrogen Terhadap Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Padi pada Kondisi Pengairan Berbeda*”. Dalam *Digital Repository Universitas Jember*. 1-96

- Gribaldi, Nurlaili, dan Danial E. 2020. “Peningkatan Produktivitas Padi Hibrida Melalui Pemberian Pupuk N dengan System Raton di Lahan Pasang Surut”. Dalam Jurnal Agrotek Tropika . 8(1):185-192
- Harahap, R. 2007. “Pengaruh aplikasi pupuk ZA terhadap pertumbuhan dan hasil pada tanaman padi sawah (*Oryza sativa* L.) varietas IR-64”. Dalam Thesis Universitas Brawijaya. 1-2.
- Harjoko, D. 2005. “Hubungan Antara Dosis Pemupukan Nitrogen, Kadar Klorofil Dan Laju Fotosintesis Pada Tanaman Padi Sawah”. <http://elib.pdii.lipi.go.id>, [18/05/2013].
- Herawati, 2012. “Budidaya Padi. Javalitera”. Jogjakarta. 100 hal.
- Ichniarsyah A.N., dan H. Agustin. 2018. “Pengolahan Cintra Untuk Penghitungan Luas daun Kale”. Dalam Jurnal Ilmiah Respati. 9 (1)
- Kementan. 2020. *varietas Inpari 32*. Retrieved from Balitbangtan: <http://www.litbang.pertanian.go.id/varietas/1024/>
- Kementerian Republik Indonesia. 2020. “Optimis Produksi Beras 2018 ,Kementan Pastikan Harga Beras Stabil”. Retrieved from Kementerian Pertanian Republikindonesia: <https://www.pertanian.go.id/home/?show=news&act=view&id=2614>
- Kementan. 2014. “Dosis Acuan Padi”. <http://cybex.deptan.go.id/lokalita/dosis-pemupukan-padi>. Diakses pada tanggal 9 april 2021.
- Larasati, J. dan M. Santoso. 2018. “Pengaruh Pemberian Kombinasi Biourine, Pupuk ZA, dan Penyiangan Gulma pada Pengaruh Pertumbuhan Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.) Varietas Ciherang”. Dalam Jurnal Produksi Tanaman. No. 7 (6).
- Mubarog, I. A. 2013. “Kajian Potensi Bionutrien Caf Dengan Penambahan Ion Logam Terhadap Pertumbuahn Dan Perkembangan Tanaman Padi”. Dalam Repository Universitas Pendidikan Indonesia.
- Muhajir Utomo, S. B. 2016. *Ilmu Tanah* . Jakarta: Prenadamedia Group.
- Nurmegawati, W., Makruf, E., Sugandi, D dan T. Rahman. 2007. “Tingkat Kesuburan dan Rekomendasi Pemupukan N, P dan K Tanah Sawah Kabupaten Bengkulu Selatan”. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian. Bengkulu.

- Pasaribu, P. O. 2016. *“Sifat Fisiologi dan Agronomi Padi Ratun dengan Sistem Salibu Pada Budidaya System Of Rice Intensification (Sri)”*. Dalam Skripsi Institut Pertanian Bogor : Bogor.
- Petrokimia. 2020. *Spesifikasi Pupuk ZA dan Manfaatnya*. Retrieved from Petrokimia Gresik: <https://petrokimia-gresik.com/product/pupuk-za>
- Pinera DR. Martin AA. Jr. 2011. *“Ratooning Technology a Crop Management Strategy to Step up Hybrid Rice Productivity”*. In *Journal Philippine Crop Sci.* 36(1):45
- P.S. Patti, E. Kaya dan Ch. Silahooy. 2020. *“Analisis Status Nitrogen Tanah Dalam Kaitannya Denga Serapan N Oleh Tanaman Padi Sawah di Desa Waimitel, Kecamatan Kairatu, Kabupaten Seram Bagian Barat”*. Dalam *Jurnal Agrologia.* 2 (1). 51-58
- Qibtiyah, M. 2019. *“Efektifitas Aplikasi Waktu Pemberian Biourine Plus Dan Dosis Pupuk Urea”*. Dalam *Jurnal Agroradix*, 44-45.
- R. Faizal. 2017. *“Karakter Fisiologis dan Produksi Padi Ratun Yang Diaplikasi Synechococcus sp. dan Pupuk Organik”*. Dalam *Repository Universitas Jember.* 1-37
- Rondonuwu, J. J. 2008. *“Produksi Padi Sawah Yang Dipupuk Urea”*. Dalam *Jurnal Soil Environment*, 77-81.
- Salisbury F.B. dan Ross.C.W. 1992. *“Fisiologi Tumbuhan”*. Jilid I. Cetakan Keempat. Penerbit ITB, Bandung. (Diterjemahkan oleh : L. Sumaryono 1995)
- Seago, J. L. Jr., L. C. marsh, K.J. Steves, A. Soukup, O. Votrubova and D. E. Estone. 2005. *“A re-examination of the root cortex in wetland flowering plants with respect to aerenchyma”*. In *Journal Annals of Botany.* (96) 565–579.
- Stevens, G., S. Hefner, and E. Tanner. 1999. *“Monitoring Crop Nitrogen in Rice Using Portable Chlorophyll Meters”*. In *Journal University of Missouri-Delta Center.* Missouri Rice form 1997–98.
- Soplanit, R. dan S. Nukuhaly. 2012. *“Pengaruh Pengelolaan Hara NPK Terhadap Ketersediaan N dan Hasil Tanaman Padi Sawah (Oryza sativa L.) di Desa Waelo Kecamatan Waeapo Kabupaten Buru”*. Dalam *Jurnal Ilmu Budidaya Tanaman* (1) 1

- Sugito, Y. 2012. *“Pengaruh Faktor Lingkungan Terhadap Pertumbuhan Tanaman dan Beberapa Aspeknya”*. Buku Ekologi Tanaman. Universitas Brawijaya Press (UB Press). Cetakan Kedua.
- Susilawati dan Purwoko, S.B. 2012. *“Pengujian Varietas Dan Dosis Pupuk Untuk Meningkatkan Pertumbuhan Dan Hasil Ratun-Padi Di Sawah Pasang Surut”*. 1-8
- Susilawati. 2013. *“Peningkatan Produktivitas Dan Efisiensi Usahatani Padi Sistem Ratun Di Lahan Pasang Surut”*. Dalam Buletin teknologi inovasi pertanian. 1 (1)
- Suharno., Mawardi, I., Setiabudi, Lunga, N dan S. Tjitrosemito. 2007. *“Efisiensi Penggunaan Nitrogen pada Tipe Vegetasi yang Berbeda di Stasiun Penelitian Cikaniki, Taman Nasional Gunung Halimun Salak, Jawa Barat”*. Biodiversitas (8)287-294
- Sutaryo B, A. Purwantoro, dan Nasrullah. 2005. *“Seleksi beberapa kombinasi untuk ketahanan terhadap keracunan aluminium”*. Dalam Jurnal Ilmu Pertanian. Vol. 12 No. 1,2005:20-31.
- Suryana, A. 2012. *“Pengaruh waktu aplikasi dan dosis pupuk majemuk NPK pada pertumbuhan dan hasil padi gogo”*. Dalam Skripsi Fakultas pertanian. Univeritas lampung. Hal 36.
- Syehkhfani. 1997. *“Pengaruh Sistem Pola Tanam terhadap Kandungan Pupuk Organik dalam Mempertahankan Kesuburan Tanah”*. Dalam Makalah disajikan dalam Seminar Nasional IV Budidaya Pertanian Olah Tanah Konservasi di UNILA, Bandar Lampung.
- Tani, P. 2020. *“Syarat Tumbuh Tanaman Padi”*. Dipetik April 2, 2021, Dari <https://Debbyeka.Blogspot.Com/2017/09/Syarat-Tumbuh-Tanaman-Padi.Html>
- Utama, dan M. Zulman Harja. 2015. *Budidaya Padi Lahan Marjinal Kiat Meningkatkan Produksi Padi*. Yogyakarta.
- Wahyuti, dan T. Budi. 2012. *“Hubungan Karakter Morfologi dan Fisiologi dengan Hasil dan Upaya Meningkatkan Hasil Padi Varietas Unggul”*. Dalam Disertasi. Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Yoseftabar, S. 2013. *“Effect nitrogen management on panicle structure and yield in rice (Oryza sativa L.)”*. In *Journal Agri. Crop. Sci*, 1224-1227.
- Yoshida, S. 1981. *“Fundamental of Rice Crop Science”*. IRRI. Los Banos. Lagune. Philiphines.