

## DAFTAR PUSTAKA

- Arif, A. T., Rahmawita, D., & Mukhlis, S. (2017). Efektifitas Jarak Tanam Dan Peletakan Posisi Akar Terhadap Produktifitas Dan Mutu Benih Padi (*Oryza sativa* L.). *Jurnal Agropross*. 15.
- Aulia, A. N., Ningsih, E. M. N., & Sugiarti, U., (2018). Pengaruh Macam dan Waktu Pemberian Air Kelapa (*Cocos nucifera* L.) Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.) Varietas Ciherang. *Jurnal Ilmu Pertanian*, 2(1), 1-10.
- Balai Besar Penelitian Tanaman Padi (BBPadi). (2009). *Produktivitas tanaman padi optimum di Indonesia*. <http://bbpadi.litbang.pertanian.go.id>
- Badan Pusat Statistik (BPS). (2022). *Berita Resmi Statistik Luas Panen dan Produksi Padi Di Indonesia*. <https://www.bps.go.id/>
- Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Sumbar. (2004). *Paket Teknologi Pertanian Spesifik Lokasi Propinsi Sumatera Barat*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Sumatera Barat.
- Barkelaar, D. (2001). *Sistem Intensifikasi Padi (the System Of Rice Intensification) : Sedikit Dapat Memberi Lebih Banyak*. Indro, S., penerjemah. Staf Elspaas. Terjemahan dari : *Buletin Echo Development Notes*
- Benti, F. (2016). *Perbandingan Pendapatan Sistem Tanam Padi Sawah dengan Sistem Tanam Padi Lahan Kering Kecamatan Kuala Kabupaten Nagan Raya*. Universitas Teuku Umar
- Bustami., Sufardi., & Bakhtiar. (2012). Serapan Hara dan Efisiensi Pemupukan Fosfat serta Pertumbuhan Padi Varietas Lokal. *Jurnal Manajemen Sumberdaya Lahan*, 1(2): 159- 170.
- Darwis, S. N. (1979). *Agronomi Tanaman Padi I. Teori Pertumbuhan dan Meningkatkan Hasil Padi*. Lembaga Pusat Penelitian Pertanian Perwakilan Padang.
- Dinas Pertanian dan Kehutanan. (2007). *Pedoman Bercocok Tanam Padi*. Pustaka Kementan.
- Dulbari, E., Santosa, Y., Koesmaryono, E., & Sulistyono. (2017). Adaptation of wetland rice to extreme weather. *Journal Tropical Crop Sci*. 4(2), 70-77
- Duwayri, M., Tran, D. V., & Nguyen V. N. (2000). *Reflection on yield gaps in rice production: how to narrow the gaps. Binding the rice yield gap in the Asia-Pacific regions*. <http://www.fao.org/DOCREP/003/X6905E>.

- Hadirochmat, N. (2004). Karakteristika efisiensi kompetisi gulma dengan tanaman pada sistem tumpangsari kedelai-jagung dan kedelai-padi gogo. *Jurnal Stigma*. 12(5), 559-564.
- Hadisuwito, S. (2012). *Membuat Pupuk Organik Cair*. Agromedia Pustaka.
- Hafni, T. S., Zakaria, E., & Kesumawati. (2019). Daya Adaptasi Beberapa Varietas Padi Gogo Pada Tingkat Naungan Yang Berbeda. *Jurnal Agrista*, 23(23), 151
- Herawati, W. D. (2012). *Budidaya Padi*. Javalitera.
- Herliana, O., Hadi, S. N., & Cahyani, W. (2019). Budidaya Padi Dengan Metode SRI (*Sistem Of Rice Intensification*) Di Desa Patemon Kecamatan Bojongsari Kabupaten Purbalingga. *Jurnal Dinamika Pengabdian Masyarakat*. 1(3), 40-51.
- Imam, M. M., Joy, B., & Yunianrti. A. (2016). Dinamika Kalium Tanah dan Hasil Padi Sawah (*Oryza sativa L.*) akibat Pemberian NPK Majemuk dan Penggenangan pada Fluvuquentic Epiaquepts. *Jurnal Soilrens*. 14(1), 14.
- Jamilah., Yopi, P., Napitupulu, Y., & Marni. (2013). Peranan Gulma *Chromoleana odorata* dan Sabut Kelapa sebagai Bahan Baku Pupuk Organik Cair Menggantikan Pupuk Kalium untuk Pertumbuhan dan Hasil Padi Ladang. Padang. *Prosiding Seminar Nasional*. 57-60
- Jamilah., Maradona, C., Zahanis., & Ernita, M. (2014). Penetapan Konsentrasi dan Interval Pemberian Pupuk Organik Cair Sabut Kelapa dan *Thitonia* Untuk Meningkatkan Hasil Padi Ladang (*Oryza sativa L.*). Padang. *Prosiding Seminar Nasional*. 52-56
- Kariyasa, K., & Djauhari, A. (2013). *Dinamika produksi pangan dan perubahan iklim di Indonesia*. <http://litbang.pertanian.go.id/BAB -II-4.pdf>.
- Kashiwagi, T., Sasaki, H., & Ishimaru, K. (2005). Factor responsible for decreasing sturdiness of the lower part in lodging of rice (*Oryza sativa L.*). *Plant Prod Sci*. 8(2), 166–172.
- Kasim, M. (2004). Pertanian SRI (*The System of Rice Intensification*) untuk Meningkatkan Produksi Padi di Indonesia. *Pidato Pengukuhan sebagai Guru Besar Universitas Andalas*. 38.
- Kusmiadi. (2004). *Hubungan antara Varietas Beras dengan Komposisi Kimiawi Zat Penyusunnya*. <http://www.ubb.ac.id/>
- Magfiroh, N., Lapanjang I. M., & Made. U. (2017). Pengaruh Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Padi (*Oryza Sativa L.*) Pada Pola Jarak Tanam Yang Berbeda Dalam Sistem Tabela. *Jurnal Ilmu pertanian*. 5(2), 219.

- Maisura., Jamidi., & Husna, A. (2020). Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.) Varietas IPB 3S pada Beberapa Sistem Jajar Legowo. *Jurnal Agrium* 17(1), 33-44.
- Makarim, A. K., & Suhartatik, E. (2009). *Morfologi dan Fisiologi Tanaman Padi*. Balai Besar Penelitian Tanaman Padi.
- Manurung, S. O., & Ismunadji. (1988). *Morfologi dan Disiologi Padi*. Pusat Penelitian Tanaman Dan Pengembangan Tanaman Pangan. 185
- Mardiana, Y. (2021). Efektivitas Aplikasi Poc Pada Pertumbuhan Dan Produksi Beberapa Varietas Padi (*Oryza Sativa* L.). *Jurnal Multidisiplin Madani*. 1 (3), 363-364
- Marfita, F. (2016). *Pengaruh Pemberian Pupuk Nitrogen Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Ratus Tanaman Padi Sawah (*Oryza sativa* L.)*. Universitas Andalas.
- Pinem, J. (2012). *Pengaruh Penggenangan Air Pada Fase Vegetatif Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.) Dengan Metode SRI*. Universitas Andalas.
- Purwono, H., & Purnamawati. (2007). *Budidaya Delapan Jenis Tanaman Pangan Unggul*. Jakarta. Penebar Swadaya.
- Puspawati, S., Sutari, W., & Kusumiyati, K. (2016). Pengaruh konsentrasi pupuk organik cair (POC) dan dosis pupuk N, P, K terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung manis (*Zeamays* L.) var Rugosa Bonaf kultivar Talenta. *Jurnal kultivasi* 15(3), 209.
- Puspita, A. Y. (2016). *Variasi Sifat Agronomi dan Kandungan Nutrisi Beberapa Varietas Padi Japonica*. Program Pascasarjana Universitas Jember.
- Risma, R. (2020). *Pemanfaatan POC Batang Pisang dan Sabut Kelapa Untuk Meningkatkan Unsur Hara Kalium (K) Pada Tanah Alfisol dan Tanaman Jagung*. Universitas Hasanuddin.
- Riyani, R., & Purnamawati, H. (2019). Pengaruh Metode Pemupukan Kalium terhadap Pertumbuhan dan Produktivitas Padi Gogo (*Oryza sativa* L.) Varietas IPB 9G. *Bul. Agrohorti* 7(3), 363-374.
- Rozen, N., M. Kasim. (2018). *Teknik Budidaya Tanaman Padi Metode SRI (The System of Rice Intensification)*. Depok : PT Raja Grafindo Persada. 56 hal.
- Rozen, N., Anwar, A., & Hermansah. (2008). Peningkatan Hasil Padi dengan Teknologi SRI untuk Meningkatkan Kesejahteraan Kelompok Tani Bukik Bajolang Kecamatan Pauh Padang. *Warta Pengabdian Andalas*. 14(20), 1-9.

- Sari, S. Y. (2015). *Pengaruh Volume Pupuk Organik Cair Berbahan Dasar Serabut Kelapa (Cocos nucifera) Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Panen Sawi Hijau (Brassica juncea)*. Universitas Sanata Dharma.
- Setyono., & Suparyono. (1993). *Padi*. Penebar Swadaya.
- Silahooy. (2008). Efek pupuk KCl dan SP-36 terhadap kalium tersedia, serapan kalium dan hasil kacang tanah (*Arachis hypogaea* L. ) pada tanah Brunizem. *Bul. Agron.* 36(2), 126-132.
- Silitonga, T. S., & Harahap, Z. (1993). *Perbaikan Varietas Padi*. Dalam Buku Padi 2. Badan Pertanian dan Pengembangan Pertanian. Pusat Pertanian dan Pengembangan Tanaman Pangan.
- Sitompul, S. M., & Guritno, B. (1995). *Analisis pertumbuhan tanaman*. Gadjah Mada University Press.
- Soemartono. (2010). *Bercocok Tanam Padi System Ratun dan Pengairan Sawah*. Yasaguna.
- Subash, N., Singh, S. S., & Priya, N. (2011). Extreme rainfall indices and its impact on rice productivity-A case study over sub-humid climatic environment. *Agric Water Manage.* 98, 1373-1387.
- Subiksa, I. G. M., & Sabiham, S. (2009). Kalibrasi Nilai Uji Tanah Kalium untuk Tanaman Jagung pada Typic Hapludox Cigudeg. *Jurnal Tanah dan Iklim.* 30(1), 17-24.
- Sukristiyonubowo., Ali, J., & Didik, S. H. (2013). *Budi Daya Padi Pada Sawah Bukaan Baru*. IAARD Press.
- Suprayogi., Praptiwi, M. A., Iqbal, A., & Agustono, T. J. (2019). Agronomic Performance of F4 Population of Rice Breeding Lines Derived From The Cross of Black Rice and Mentik Wangi varieties. *IOP Conf. Series : Earth and Environmental.* 4.
- Supriyanta. (2017). Keragaan Sepuluh Kultivar Padi Lokal Daerah Istimewa. *Jurnal Vegetalika.* 6(4), 55-70.
- Suripto, W., Tyastuti, P., & Bambang, N. (2018). Pengaruh Konsentrasi Pupuk Organik Cair Sabut Kelapa terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kentang Kleci. *Seminar Nasional dalam Rangka Dies Natalis UNS Ke 42 Tahun 2018.* 2(1), 220.
- Susetya, D. (2012). *Panduan Lengkap Membuat Pupuk Organik untuk Tanaman Pertanian dan Perkebunan*. Pustaka Baru Press.
- Sutaryo, B., Sudarmaji., & Sarjiman. (2014). Penampilan Fenotif Empat Varietas Unggul Baru Padi Pada Tiga Sistem Tanam yang Berbeda. *Prosiding Seminar Nasional 2013. Inovasi Teknologi Padi Adaptif Perubahan Iklim*

*Global Mendukung Suplus 10 Juta Ton Beras Tahun 2014. Buku 2. Badan Penelitian dan pengembangan Pertanian. Kementerian Pertanian. Sukamandi.*

Tifani, I. (2012). Pengaruh lama perendaman sabut kelapa sebagai pupuk cair terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman Ubi jalar. *Jurnal Sains Pertanian Equator*. 2(2), 20

Umami, S. R. (2020). *Pengaruh Dosis Bokashi Jerami Padi terhadap Pertumbuhan dan Hasil Padi (Oryza sativa L.) Sistem Jarwo-SRI*. Universitas Andalas.

Usman, Z., Made, U., & Adrianton, A. (2014). Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Padi (*Oryza sativa L.*) Pada Berbagai Umur Semai Dengan Teknik Budidaya SRI (*System of Rice Intensification*). *E-Journal Agrotekbis*, 2(1), 6.

Wachid, A., & Mintini, M. (2017). Produktivitas Padi Varietas IR-46 Menggunakan Metode SRI Dengan Beberapa Metode Tanam (Tegel dan Legowo). *Jurnal Nabatia*. 5(2), 1-8

Widyaswari, E., Mudji, S., Dawam, M. Maghfoer. (2017). Analisis Pertumbuhan Dua Varietas Tanaman Padi (*Oryza sativa L.*) pada Berbagai Perlakuan Pemupukan. *Jurnal Biotropika* 5(3), 74.

Yetti, H. (2010). Pengaruh Penggunaan Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Padi Sawah (*Oryza sativa L.*) Varietas IR 42 dengan Metode SRI 41 (The System of Rice Intensification). *Agricultural Science and Technology Journal*. 9 (1), 2-7.

