

DAFTAR PUSTAKA

- Anggraini, F., Suryanto, A. & Aini, N. 2013. Sistem tanam dan umur bibit pada tanaman padi sawah (*Oryza sativa* L.) varietas inpari 13. *Jurnal Produksi Tanaman: 1*(2).
- Arsana, D., A.P, Lontoh, S. Yahya, & Pane, H. 2003. Hubungan Antara Penggenangan Dini dan Potensial Redoks, Produksi Etilen, dan Pengaruhnya Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Padi (*Oryza Sativa*) Sistem Tabela. *Jurnal Buletin Agronomi* 31 (2) : 37-41.
- Arsyad, S. 2010. *Konservasi Tanah dan Air*. Institut Pertanian Bogor Press, Bogor, 2(1): 40-43
- Badan Litbang, Departemen Pertanian RI. 2004. *Rencana Strategis Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian 2008 - 2013*. Jakarta: Badan Litbang, Departemen Pertanian RI.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Cilacap. 2019. *Luas Panen dan Produksi Padi di Indonesia*. Badan Pusat Statistik Kabupaten Cilacap, Cilacap. Badan Pusat Statistik – Departemen Pertanian. 1993. *Pedoman Pengumpulan Data Tanaman Pangan dan Holtikultura*. Badan Pusat Statistik, Jakarta.
- Badan Pusat Statistik. 2019. *Luas Panen dan Produksi Padi di Indonesia*. Badan Pusat Statistik, Jakarta.
- Badan Pusat Statistik. 2020. *Statsistik Indonesia*. Badan Pusat Statistik, Jakarta. Dirjen Tanaman Pangan, 2005. Program Kebijakan dan Pengembangan Agribisnis Jagung. *Makalah disampaikan pada Seminar dan Lokakarya jagung nasional*. Makasar 29 – 30 September 2005.
- Balai Besar Penelitian Tanaman Padi. 2017. *Karakteristik Tiga Varietas Unggul Padi Resisten Hama dan Penyakit*. Badan Litbang Pertanian, Jakarta.
- Fahmi, A., Syamsudin., S. N. H., Utami, dan B., Radjagukguk. 2010. Pengaruh Interaksi Fosfor dan Nitrogen Terhadap Pertumbuhan Jagung (*Zea Mays* L.) pada Tanah Latosol dan Regosol. *Jurnal Biologi* 10 (3) : 297-30
- Faozi, K. dan B.R., Wijonarko. 2010. Serapan Nitrogen dan Sifat Fisiologi Tanaman Padi Sawah dari Berbagai Umur Pindahan Bibit Padi Sawah. *Jurnal Pembangunan Daerah Pedesaan* 10 (2) : 93-101.
- Firmansyah, I. 2016. Model pengendalian konversi lahan sawah di dalam DAS Citarum. *Disertasi*. Sekolah Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor, Bogor.

- Foth, H. D. 1994. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Erlangga. Terjemahan Endang D. P. Jakarta. 374 halaman.
- Hadid, A., Wahyudi, I., & Sarif, P. (2015). Pertumbuhan dan hasil tanaman sawi (*Brassica juncea* L.) akibat pemberian berbagai dosis pupuk urea (Doctoral dissertation, Tadulako University).
- Hakim, N., M. Y. Nyakpa, A. M. Lubis S. G. Nugroho, M. R. Saul, Diha, G. B. Hong, dan H. Bailey. 1986. *Dasar-Dasar Ilmu Tanah*. Universitas Lampung, Lampung.
- Hardjowigeno, S. 2010. *Ilmu Tanah*. Akademika Pressindo. Jakarta, 4(2): 134-136.
- Haridjaja, O., K., Murtilaksono, Sudirman & L. M., Rachman. 1991. *Hidrologi Pertanian*. Institut Pertanian Bogor. Bogor, 2(4): 201-205.
- Harjoko, D. 2005. *Hubungan Dosis Pemupukan Nitrogen Terhadap Kadar Klorofil dan Fotosintesis Tanaman Padi Sawah*. <http://elib.pdii.lipi.go.id>, [01/08/2021].
- Husen, E. 2007. *Pengambilan Contoh Tanah Untuk Analisis Mikroba*. Balai Besar LITBANG Sumberdaya Lahan Pertanian Badan Penelitian Dan Pengembangan Pertanian Departemen Pertanian, Bogor.
- Kaya, E. (2018). Pengaruh kompos jerami dan pupuk NPK terhadap N-tersedia tanah, serapan-N, pertumbuhan, dan hasil padi sawah (*Oryza Sativa* L). *Agrologia*, 2(1).
- Kodoatie, R., & J., Sugiyanto. 2002. *Banjir Beberapa Penyebab dan Metode Pengendaliannya dalam Perspektif Lingkungan*. Pustaka Pelajar. Yogyakarta, 2(2): 224-227.
- Kozlowski, T.T. 1997. *Response of Woody Plants to Flooding and Salinity*. Heron Publishing : Victoria-Canada, 7(1): 36-41.
- Laegreid, M., O. C., Backman, & O., Kaarstad. 1999. *Agriculture Fertilizers and The Enviroment*. CABI Publishing. Norway, 1(2): 157-159.
- Liferdi, L. & R., Poerwanto. 2011. Korelasi Antara Konsentrasi Unsur Hara Nitrogen pada Daun dengan Sifat Kimia Tanah dan Produksi Buah Manggis. *Jurnal Hortikultura* 21 (1) : 14-23.
- Lindawati, N., Izhar dan H. Syafria. 2000. Pengaruh pemupukan nitrogen dan interval pemotongan terhadap produktivitas dan kualitas rumput lokal kumpai pada tanah Podzolik merah kuning. *Jurnal Penelitian Pertanian Tanaman Pangan* 2(2): 130-133.

- Mangunsukardjo, K. 1984. Inventarisasi Sumberdaya Lahan di Daerah Aliran Sungai Serayu Dengan Tinjauan Secara Geomorfologi. *Disertasi*. Universitas Gajah Mada.
- Mas'ud, P. 1993. *Telaah Kesuburan Tanah*. Bandung 2(1): 134-139.
- Monareh, J., & Ogie, T. B. (2020). Disease Control Using Biopesticide On Rice Plants (*Oryza sativa* L.). *Jurnal Agroekoteknologi Terapan*, 1(1): 11-13.
- Notohadiprawiro, T. 1999. *Tanah Dan Lingkungan*. Direktorat Jendral Pendidikan Tinggi Departemen Pendidikan dan Kebudayaan. Jakarta, 5(1): 101-112.
- Pandey, D., Payasi, D. K. dan Pandey, N. 2014. Effect of Organic and Inorganic Fertilizer on Hybrid Rice. *International Journal of Current Research* 6 (5): 6549-6551.
- Pasandaran, E. dan Suherman. 2017. *Kebijakan investasi dan pengelolaan sumberdaya lahan mendukung kemandirian pangan*. Buku Memperkuat Kemampuan Swasembada Pangan. Jakarta: IAARD Press, 2015. 382 halaman.
- Pasaribu. 2011. *Penentuan Desa Calon Lokasi PUAP 2011 dan Evaluasi Pengembangan Usaha Agribisnis Perdesaan*. Pusat Sosial Ekonomi dan Kebijakan Pertanian. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Kementerian Pertanian. Bogor.
- Prasetyo, B. H., J.S., Adiningsih, K., Subagyono, & R. D. M., Simanungkalit. 2004. *Mineralogi, Kimia, Fisika, dan Biologi Tanah Sawah*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Jakarta, 2(1): 8-9.
- Pratiwi, G.A.P., W.D., Atmaja, & N.N., Soniari,. 2013. Analisa Kualitas Kompos dengan Mol sebagai Dekomposer. *Jurnal Agroekoteknologi Tropika* 2 (4) : 2301-6515.
- Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat. 2005. *Kriteria Penilaian Data Sifat Analisis Kimia Tanah*. Balai Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Bogor.
- Rahimi, Z., & Nurbaiti. 2011. Pengaruh dari Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Padi Sawah (*Oryza Sativa* L.) Varietas Batang Piaman dengan Metode SRI (*System Of Rice Intensification*) di Padang Marpoyan Pekanbaru. *Jurnal Zuhdi Rahimi* 1 (1) : 1-10.
- Rahmawati, S. 2006. Status Perkembangan Perbaikan Sifat Genetik Padi Menggunakan Transformasi *argobacterium*. *Jurnal Agrobiogen* 2 (1): 36- 44.

- Ramadhan, Fajar, D., Nyimas, Indriani, P. dan Ayuningsih, B. 2017. Pengaruh Pemberian Pupuk Nitrogen Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Rami (*Boehmeria nivea*). *Jurnal Pengaruh Pemupukan Nitrogen* 1 (1) : 1-7
- Roesmarkam, A dan Yuwono, N.W. 2002. *Ilmu Kesuburan Tanah*. Kanisius. Yogyakarta, 9(1): 353-357.
- Sari, R. dan Retno, P. 2015. Rhizobium: Pemanfaatannya Sebagai Bakteri Penambat Nitrogen. *Jurnal Info Teknis Eboni* 12 (1) : 51-64.
- Setyorini, D. 2010. *Pengembangan Pupuk Organik*. Bahan Sinjak Balai Besar Sumberdaya Lahan Pertanian.
- Siswanto, B. 2018. Sebaran Unsur Hara N, P, K Dan pH Dalam Tanah. *Jurnal Buana Sains* 18 (2): 109-124.
- Sofyan, A., Nurjaya & A., Kasno, 2004. *Status Hara Tanah Sawah Untuk Rekomendasi Pemupukan. Dalam Tanah Sawah dan Teknologi Pengelolaannya*. Ed. Agus, F., A. Adimihardja, S. Hardjowigeno, A.M. Fagi, dan W. Hartatik. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat : 83-114.
- Sugito, Y. 2012. *Ekologi Tanama;; Pengaruh dari Faktor Lingkungan Terhadap Pertumbuhan Tanaman dan Aspeknya*. Universitas Brawijaya Press. Malang, 4(2): 119-125.
- Sugito, Y. 2012. *Ekologi Tanaman; Pengaruh Faktor Lingkungan Terhadap Pertumbuhan Tanaman dan Beberapa Aspeknya*. Universitas Brawijaya Press. Cetakan Kedua.
- Suradisastira, K. 2011. Revitalisasi Kelembagaan untuk Mempercepat Pembangunan Sektor Pertanian dalam Era Otonomi Daerah. *Jurnal Pengembangan Inovasi Pertanian* 4 (2) 2011 : 118-136.
- Swastika, D.K., J., Wargiono, S., Soejitno, & A., Hasanuddin. 2016. Analisis Kebijakan Peningkatan Produksi Padi Melalui Efisiensi Pemanfaatan Lahan Sawah di Indonesia *Analisis Kebijakan Pertanian*. 5(1): 36-52.
- Syekhfani. 1997. Hara Air Tanah Tanaman. Jurusan Tanah. Fakultas Pertanian. Universitas Brawijaya. Malang.
- Tando, E. 2018. Upaya Terhadap Efisiensi dan Peningkatan Terkait Ketersediaan Unsur Hara Nitrogen dalam Tanah Beserta dengan Serapan Nitrogen pada Tanaman Padi Sawah (*Oryza sativa* L.). *Jurnal Sains Buana* 18 (2) : 171- 180.

- Tillman RW and D RScotter. 1991. Movement of Solute associated with Intermittent Soil Water Flow II . Nitrogen and Cation. Aust.J. Soil Res.29: 185 -196.
- Triatmodjo, B. 2010. *Hidrologi Terapan*. Beta Offset, Yogyakarta. Utama, M.Z.H. 2015. *Budidaya Tanaman Padi di Lahan Marjinal Kiat Meningkatkan Produksi Padi*. Yogyakarta, 1(1): 43-44.
- Wachid, A., & Mintono. 2017. Produktivitas Tanaman Padi (*Oryza Sativa* L.) Varietas Ir-64 dengan Menggunakan SRI (*System Of Rice Intensification*) dengan Model Tanam Legowo dan Tegel. *Jurnal Nabatia* 5 (2) : 1-10.
- Widowati, W., & Sutoyo, S. (2007). Serapan Nitrogen, Fosfor Dan Kalium Bokashi Tinja Oleh Tanaman Jagung. *Buana Sains*, 7(1), 21-26.
- Wild. 1981. Mass Flow and Diffusion in D.J. Grreenland and M.H.B. Hayes (eds). *The Chemistry of Soil Processes*. John Wiley & Sons New York.
- Winarso, S. 2005. *Kesuburan tanah*. Gava Media, Yokyakarta. Hal 275.

