

## DAFTAR PUSTAKA

- Adhiguna, R. T., and Rejo, A. 2018. Teknologi Irigasi Tetes dalam Mengoptimalkan Efisiensi Penggunaan Air Di Lahan Pertanian. *Prosiding Seminar Nasional Hari Air Dunia 2018*, 107–116.
- Adijaya, I. N., and Yasa, I. M. R. 2014. Pengaruh Pupuk Organik Terhadap Sifat Tanah, Pertumbuhan, dan Hasil Jagung. *Prosiding Seminar Nasional "Inovasi Teknologi Pertanian Spesifik Lokasi,"* 299–310.
- Aidah, S. N. 2020. *Ensiklopedi Sawi: Deskripsi, Filosofi, Manfaat, Budidaya, dan Peluang Bisnisnya*. Karya Bakti Makmur (KBM) Indonesia.
- Arif, M. 2017. *Pemodelan Sistem* (1st ed.). Deepublish.
- Arta, I. M. W. G., Sumiyati, and Madrini, I. A. B. 2019. Analisis Profil Iklim Mikro Pada Budidaya Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L.) Menggunakan Bahan Sungkup Plastik, Paranet, dan Kombinasi. *Jurnal BETA (Biosistem dan Teknik Pertanian)*, 7(1), 144.
- Budiasih. 2009. Respon Tanaman Padi Gogo terhadap Cekaman Kekeringan. *GaneC Swara Edisi Khusus*, 3(3), 22–27.
- Chamovitz, D. 2013. Touch Me Not : What a Plant feels. *University of Washington. Conversation, Spring*.
- Chehab, E. W., Eich, E., and Braam, J. 2008. Thigmomorphogenesis: A complex plant response to mechano-stimulation. *Journal of Experimental Botany*, 1, 1–14.
- Damayanti, R. 2019. *Kinerja Sistem Irigasi Kabut pada Produksi Tanaman Selada (Lectuca sativa L.)*. Universitas Sriwijaya.
- Darmawan, A. R. B. 2010. Pengaruh Kadar Krom Limbah Lumpur Industri Penyamakan Kulit Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi. *Majalah Kulit, Karet, Dan Plastik*, 26(1), 33–41.
- Dewi, V. A. K., Setiawan, B. I., and Waspodo, R. S. B. 2017. Analisis Konsumsi Air Sayuran Organik dalam Rumah Tanaman. *Jurnal Irigasi*, 12(1), 37.
- Dharma, I. P., and Puja, I. N. 2019. Pengaruh Frekuensi Pengolahan Tanah dan Pupuk Kompos terhadap Sifat Fisik Tanah dan Hasil Jagung. *Agrotrop : Journal on Agriculture Science*, 9(2), 154.
- Edi, S., and Bobihoe, J. 2010. Budidaya Tanaman Sayuran. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1689–1699.
- Egli, S., and Kalin, I. 1989. The Root Window - A Technique for Observing Mycorrhizae on Living Tress. *Elsevier Science*, 28, 107–110.
- Firdaus, Wulandari, S., and Mulyeni, G. D. 2013. Pertumbuhan Akar Tanaman Karet Pada Tanah Bekas Tambang Bauksit dengan Aplikasi Bahan Organik. *Jurnal Biogenesis*, 10, 1.
- Fourcaud, T., Zhang, X., Stokes, A., Lambers, H., and Körner, C. 2008. Plant Growth Modelling and Applications: The Increasing Importance of Plant Architecture in Growth Models. *Annals of Botany*, 101(8), 1053–1063.
- France, J., and Thornley, J. H. M. 1984. *Mathematical Models in Agriculture : A Quantitative Approach to Problems in Agriculture and Related Srieneces*. Butterworth & Co Publisher.
- Gunawan, Wijayanto, N., and Wilarso Budi, S. R. 2019. Karakteristik Sifat Kimia

- Tanah dan Status Kesuburan Tanah Pada Agroforestri Tanaman Sayuran Berbasis Eucalyptus Sp. *Jurnal Silvikultur Tropika*, 10(02), 63–69.
- Habiby, W. N. 2017. *Statistika Pendidikan*. Muhammadiyah University Press.
- Harinaldi. 2005. *Prinsi-Prinsip Statistika untuk Teknik dan Sains*. Erlangga.
- Hunt, E. R., and Jaffe, M. J. 1980. Thigmomorphogenesis: The interaction of wind and temperature in the field on the growth of *Phaseolus vulgaris* L. *Annals of Botany*, 45(6), 665–672.
- Idrus, M., and Surya. 2019. Penerapan Irigasi Tetes Emitter Tali Dengan Berbagai Selang Waktu Irigasi Pada Tanaman Semangka. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 19(2), 127–131.
- Idrus, M., Velthuzend, A., Kuswadi, D., Suprpto, S., and Darmaputra, I. G. 2017. Kinerja Irigasi Tetes Tipe Emitter Aries Pada Tanaman Pisang Cavendhis Di PT Nusantara Tropical Farm. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 18(1), 33.
- Indrawan, R. R., Suryanto, A., and Soeslistyono, R. 2017. Kajian Iklim Mikro Terhadap Berbagai Sistem Tanam dan Populasi Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt.). *Jurnal Produksi Tanaman*, 5(1), 92–99.
- Ismail, F. 2018. *Statistika Untuk Penelitian Pendidikan dan Ilmu-Ilmu Sosial*. Prenadamedia Group.
- Judd, L. A., Jackson, B. E., and Fonteno, W. C. 2015. Advancements in Root Growth Measurement Technologies and Observation Capabilities for Container-Grown Plants. *Plants*, 4(3), 369–392.
- Kurniawan, A. 2009. *Belajar Mudah SPSS Untuk Pemula* (1st ed.). MediaKom.
- Mawardi, M. 2016. *Irigasi Azas dan Praktek*. Bursa Ilmu.
- Meyditya, F. 2020. *Tigmomorfogenesis Tanaman Bayam (*Amarathus tricolor* L.) Akibat Pemberian Irigasi Curah dan Irigasi Kabut*. Universitas Gadjah Mada.
- Mustika, S. 2020. *Sistem Irigasi Kabut, Inovasi Baru Di Bidang Pertanian*. <http://cybex.pertanian.go.id/>.
- Najimuddin, D. 2019. *Buku Ajar Irigasi Pedesaan* (1st ed.). Depublish.
- Neumann, G., George, T. S., and Plassard, C. n.d. *Strategies and methods for studying the rhizosphere- The plant science toolbox*. August.
- Palupi, E. R., and Dedywiryanto, Y. 2008. Kajian Karakter Ketahanan terhadap Cekaman Kekeringan pada Beberapa Genotipe Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.). *Bul. Agron.*, 36(1), 24–32.
- Priyonugroho, A. 2014. Analisis Kebutuhan Air Irigasi ( Studi Kasus Pada Daerah Irigasi Sungai Air Keban Daerah Kabupaten Empat Lawang ). *Jurnal Teknik Sipil Dan Lingkungan*, 2(3), 457–470.
- Purnomo, R. A. 2017. *Analisis Statistik Ekonomi dan Bisnis dengan SPSS* (3rd ed.). UNMUH Ponorogo Press.
- Ridwan, D. 2013. Model Jaringan Irigasi Tetes Berbasis Bahan Lokal Untuk Pertanian Lahan Sempit. *Jurnal Irigasi*, 8(2), 90.
- Rina. 2015. *Mengatasi Tanah yang Terlalu Masam*. <http://kaltim.litbang.pertanian.go.id/>
- Rukmana, R. 1994. *Bertanam Petsai dan Sawi*. Kanisius.
- Rusdiana, O., Fakuara, Y., Kusmana, C., and Hidayat, Y. 2000. Respon

- Pertumbuhan Akar Tanaman Sengon (*Paraserianthes falcataria*) Terhadap Kepadatan dan Kandungan Air Tanah Podsolik Merah Kuning. *Jurnal Manajemen Hutan Tropika*, 6(2), 43–53.
- Salisbury, F. 1963. *The Flowering Process*. Macmillan.
- Salsabilla, A. 2019. *Tigmomorfogenesis Tanaman Sawi (*Brassica chinensis* var. *parachinensis*) Berdasarkan Tipe Irigasi Kabut dan Irigasi Tetes*. Universitas Gadjah Mada.
- Setiawati, W., Murtiningsih, R., Sopha, G. A., and Handayani, T. 2007. Petunjuk Teknis Budidaya Tanaman Sayuran. *Balai Penelitian Sayuran*, 1–143.
- Sinaga, E. K., Matondang, Z., and Sitompul, H. 2019. *Statistika : Teori dan Aplikasi dalam Pendidikan* (1st ed.). Yayasan Kita Penulis.
- Sosrodarsono, S., and Takeda, K. 2003. *Hidrologi Untuk Pengairan* (9th ed.). PT Abadi.
- Sugianto, D. S. 2006. *Metode Statistika untuk Bisnis dan Ekonomi*. PT Gramedia Pustaka Utama.
- Sugiharto. 2020. Kementan Intensifkan Irigasi Kabut, Apa Itu? [Http://Agroindonesia.Co.Id](http://agroindonesia.co.id).
- Susanti, D. S., Sukmawaty, Y., and Salam, N. 2019. *Analisis Regresi dan Korelasi* (1st ed.). CV IRDH.
- Timuneno, H. enn. M., Utomo, R. H. S., and Widowati. 2008. *Model Pertumbuhan Logistik dengan Waktu Tunda*. 11(1), 43–51.
- Torey, P. C., Ai, N. S., Siahaan, P., and Mambu, S. M. 2013. Karakter Morfologi Akar Sebagai Indikator Kekurangan Air Pada Padi Lokal Superwin. *Jurnal Bios Logos*, 3(2).
- Tusi, A., and Lanya, B. 2016. Rancangan Irigasi Curah Portable Tanaman Pakchoy. *Jurnal Irigasi*, 11(1), 43–54.
- Wiraatmaja, I. W. 2017. *Bahan Ajar Gerak Pada Tumbuhan*. Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Udayana.
- Yanto, H., Tusi, A., and Triyono, S. 2014. Aplikasi Sistem Irigasi Tetes Pada Tanaman Kembang Kol (*Brassica oleracea* var. *botrytis* L. Subvar. *Cauliflora* DC) Dalam Greenhouse. *Jurnal Teknik Pertanian Lampung*, 3(2), 141–154.