

## DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. 2014. *BUDIDAYA TANAMAN BAYAM*. Retrieved from PUSLITBANG HORTIKULTURA: <http://hortikultura.litbang.pertanian.go.id/berita-505-budidaya-tanaman-bayam.html>
- Anonim. 2018. *Hydroponik*. Retrieved from sumberplastik.co.id: <https://sumberplastik.co.id/sprinklers-sprinkler-penyiraman-pembiasan-air-hujan-taman-memutar/>
- Anonim. 2018. *Classification for Kingdom Plantae Down to Genus Malus Mill*. Retrieved Agustus 23, 2018, from <https://plants.sc.egov.usda.gov/java/ClassificationServlet?source=display&classid=MALUS>
- Anonim. 2019. *About Plants*. Retrieved from United States Departement of Agriculture Natural Resources Conservation Service: <https://plants.sc.egov.usda.gov/java/>
- Anonim. 2019. *Fogger - Kabut Mist Nozzle 0.3mm Dengan Tee Slip Lock*. Retrieved from shopee.co.id: <https://shopee.co.id/Fogger-Kabut-Mist-Nozzle-0.3mm-Dengan-Tee-Slip-Lock-i.6595355.2613907845>
- Bornke, F., & Rocksch, T. 2018. Thigmomorphogenesis- Control of plant growth by mechanical stimulation. *Scientia Horticulturae*, 234, 344-353.
- Chehab, E. W., Eich, E., & Braam, J. 2008. Thigmomorphogenesis: a complex plant response to mechano-stimulation. *Experimental Botany*, 43-56.
- Chiatante, D., Baraldi, A., Iorio, A. D., Sarnataro, M., & Scippa, G. S. 2003. Root response to mechanical stress in plants growing on slopes: an experimental system for morphological, biochemical and molecular analysis. *Jun Abe (Ed.), Roots: the Dynamic Interface between Plants and the Earth*, 427-437.
- Dalimartha, d. S. 2000. *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia Jilid 2*. Jakarta: Trubus Agriwidya.
- Dewi, V. A., Setiawan, B. I., & Wasposito, R. S. 2017. ANALISIS KONSUMSI AIR SAYURAN ORGANIK DALAM RUMAH TANAMAN. *Irigasi*, 27-46.
- Fathurohim, R., Maharani, D., & Ahmad, A. 2017. Model Laju Pertumbuhan Perkecambahan Tanaman Jagung (*Zea Mays* L.) pada Variasi Kedalaman Tanam. *Keteknik Pertanian Tropis dan Biosistem*, 5, 236-244.
- Fauziah, R., Susila, A. D., & Sulistyono, E. 2016. Budidaya Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) pada Lahan Kering Menggunakan Irigasi curah pada berbagai Volume dan Frekuensi. *Hortikultura Indonesia*, 1, 1-8.
- Gomez, K. A., & Gomez, A. A. 1984. *Statistical Procedures for Agricultural Research* (2nd ed.). Canada: A Wiley-Interscience.
- Habrina, A. P. 2011. *Pengaruh Pemberian Beberapa Konsentrasi Pupuk Organik Cair Lengkap (POCL) Bio Sugih Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (Zea mays saccharata Sturt.)*. Padang: Universitas Andalas.
- Ismail, H. F. 2018. *Statistika Untuk Penelitian Pendidikan dan Ilmu-Ilmu Sosial*. Jakarta: PRENADAMEDIA GROUP.

- Kartika, I. 2017. *SKRIPSI : PERFORMA PERTUMBUHAN PUYUH MALONBETINA GENERASI KEEMPATUMUR 0-7 MINGGU*. Sumedang: Fakultas Peternakan, Universitas Padjajaran.
- Lacointe, A. 2000. Carbon allocation among tree organs: a review of basic processes and representation in functional–structural tree models. *Annals of Forest Science*, 57, 521-533.
- Maharany, R. 2016. RESPON PERTUMBUHAN DAN PRODUKSI TANAMAN BAYAM MERAH (*Amaranthus gangeticus*) TERHADAP PEMBERIAN LIMBAH CAIR PABRIK KELAPA SAWIT DAN PUPUK UREA. *Penelitian Pertanian BERNAS*, 12, 1-10. doi:10.7910/DVN/9LWHOU
- Mawardi, M. 2016. *IRIGASI Asas dan Praktek*. Yogyakarta: Bursa Ilmu.
- Mindawati, N., Indrawan, A., Mansur, I., & dan Rusdiana, O. 2010. KAJIAN PERTUMBUHAN TEGAKAN HYBRID *Eucalyptus urograndis* DI SUMATERA UTARA. *Penelitian Hutan Tanaman*, 7, 39-50.
- Murtiningrum, Purba, W. A., Lubis, S. D., & Wardana, W. 2011. MODEL MATEMATIKA PERTUMBUHAN JUMLAH ANAKAN DAN TINGGI TANAMAN PADI YANG DITANAM DENGAN METODE SRI. *Agrotek*, 5, 60-70.
- Pradana, D. A., Dwiratna, D. W., & Widyarini, S. 2017. Aktivitas Ekstrak Etanolik Bayam Merah (*Amaranthus tricolor* L.) Terstandar sebagai Upaya Preventif Steatosis: Studi in Vivo. *Sains Farmasi & Klinis*, 120-127.
- Pramesti, G. 2014. *Kupas Tuntas Data Penelitian dengan SPSS 22*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.
- Priyowidodo, T. 2014. *Budidaya Pertanian*. Retrieved from alamtani: <https://alamtani.com/budidaya-bayam-organik/>
- Rifai, A. 2019. *TIGMOMORFOGENESIS TANAMAN BAYAM (*Amaranthus tricolor* L.) SEBAGAI AKIBAT PEMBERIAN IRIGASI TETES DAN KABUT*. Yogyakarta: Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada.
- Rizki, F. 2013. *The Miracle of Vegetables*. Jakarta Selatan: PT AgroMedia Pustaka.
- Rusmayadi, G. 2018. *PEMODELAN TANAMAN SEBAGAI PERANGKAT PEMAHAMAN PROSES, PREDIKSI, DAN KEPERLUAN MANAJEMEN*. Purwokerto: CV IRDH.
- Setiawati, T., Rahmawati, F., & Supriatun, T. 2018. Pertumbuhan Tanaman Bayam Cabut (*Amaranthus tricolor*L.) dengan Aplikasi Pupuk Organik Kascing dan Mulsa Serasah Daun Bambu. *ILMU DASAR*, 19, 37-44.
- Suparman. 2007. *Model-Model Berkebun Sayuran*. Jakarta: Ganeca Exact.
- Supriati, Y. 2014. *Sayuran Organik dalam Pot*. Jakarta Timur: Penebar Swadaya.
- Supriati, Y., & Herliana, E. 2010. *Bertanam 15 Sayuran Organik dalam Pot*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Suryaningrum, R., Purwanto, E., & Sumiyati. 2016. Analisis Pertumbuhan Beberapa Varietas Kedelai pada Perbedaan Intensitas Cekaman Kekeringan. *Agrosains*, 12, 1411-5786.
- Thornley, J., & France, J. 2007. *Mathematical Models in Agriculture: Quantitative Methods for the Plant, Animal and Ecological Sciences*. Cambridge: CABI.

- Tjitrosoepomo, G. 2009. *Taksonomi Tumbuhan*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Tusi, A., & Lanya, B. 2016. RANCANGAN IRIGASI CURAHPORTABLE TANAMAN PAKCHOY. *Irigasi*, 11, 43-54.
- Ulya. 2019. *Pengertian Sistem Irigasi Pertanian Menurut Pakar*. Retrieved from ulyadays.com: <https://ulyadays.com/irigasi/>
- Widhiarso, W. 2011. *Belajar Metodologi Penelitian Kuantitatif*. Retrieved from <http://widhiarso.staff.ugm.ac.id/wp/sedikit-tentang-uji-homogenitas-data/>
- Wiraatmaja, I. W. 2017. *GERAK PADA TUMBUHAN*. Denpasar: FAKULTAS PERTANIAN, UNIVERSITAS UDAYANA.