

## DAFTAR PUSTAKA

- Abidi F., Girault T., Douillet O., Guillemain G., Sintes G., Laffaire M., Ben Ahmed H., Smiti S., Huche-Thelie L. dan Leduc N. 2013. Efek cahaya biru pada mawar fotosintesis dan fotomorfogenesis, Biologi Tumbuhan. *Bio Tanaman*. 15 (1), 67-74.
- Adimihardja, S. A., Hamid, G., & Rosa, E. 2013. Pengaruh Pemberian Kombinasi Kompos Sapi dan Fertimix terhadap Pertumbuhan dan Produksi Dua Kultivar Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L.) dalam Sistem Hidroponik Rakit Apung. *Jurnal Pertanian*, 4(1), 6–20.
- Almatsier, S. 2015. *Prinsip Dasar Ilmu Gizi*. Jakarta. Gramedia Pustaka Utama.
- Artha, T. 2014. Interaksi Pertumbuhan antara Shorea selanica dan Gnetum gnemon dalam Media Tanam dengan Konsentrasi Cocopeat yang Berbeda. Skripsi. Institut Pertanian Bogor. *Skripsi*. Institut Pertanian Bogor. Bogor. 25 hlm.
- As'adiyah, L. 2020. Pengaruh Lama Penyinaran Lampu LED Merah, Biru, Kuning Terhadap Pertumbuhan dan Kualitas Nutrisi Microgreens Kangkung (*Ipomoea reptant*). *Paper Knowledge Toward a Media History of Documents/ Skripsi*. Malang. Universitas Islam Malang.
- Azizah, Umi Nur. 2009. Pengaruh Media Tanam dan Jenis Pupuk terhadap Pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman Tomat (*Lycopersicum escelentum* Mill.) dengan Teknik Budidaya Hidroponik. *Skripsi*. Universitas Islam Maulana Malik Ibrahim. Malang.
- Barmin. 2010. *Budidaya Sayur Daun*. Jakarta. CV. Rikardo.
- Badan Pusat Statistik (BPS). 2020. Volume Impor dan Ekspor Sayur Tahun 2020. *Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian*. 1 hal.
- Bagus, Hari Buntoro, Rohlan Rogomulyo, & dan Sri Trisnowati. 2014. Pengaruh Takaran Pupuk Kandang dan Intensitas Cahaya Terhadap Perumbuhan Basil Temu Putih (*Curcuma zedoria* L.). *Jurnal Vegetalika*. 3(4): 29–39.
- Endra, S. 2014. Pengaruh Komposisi Media Tanam Dan Konsentrasi Pupuk Daun Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L.). *Jurnal Florantek*. 9(1): 40.

- Fahmi, Z. I. 2013. Media tanam sebagai faktor eksternal yang mempengaruhi pertumbuhan tanaman. *Balai besar perbenihan dan proteksi tanaman perkebunan*. Surabaya.
- Fahrudin, F. 2014. *Bioteknologi Lingkungan*. Bandung. Alfabeta.
- Ghoora, M. D., & Nagarajan, S. 2018. Micro-Farming Of Greens: A Viable Enterprise For Enhancing Economic, Food And Nutritional Security Of Farmers. *International Journal of Nutrition and Agriculture Research*. 5(1): 10–16.
- Hamim, M. S. 2018. *Fisiologi tumbuhan: air, energi dan metabolisme karbon*. Bogor. IPB Press.
- Hendriyani, I. S. dan Setiari, N. 2009. Kandungan Klorofil dan Pertumbuhan Kacang Panjang (*Vigna sinensis*) pada Tingkat Penyediaan Air yang Berbeda. *J. Sains & Mat*. 17 (3): 145-150
- Hidayah, F., Santosa, S., & Putri, R. E. 2019. Model Prediksi Hasil Panen Berdasarkan Pengukuran Non-Destruktif Nilai Klorofil Tanaman Padi. *AgriTECH*, 39(4): 289. <https://doi.org/10.22146/agritech.34893>
- Ikhsan, Z., Intan S., dan Mukhlis. 2017. Pemanfaatan Limbah Sebagai Sumber Nutrisi Selada Hidroponik. *Jurnal BAPPEDA*. 3(2): 89-99.
- Irawati, N. 2017. Microgreens Sebagai Trend Healthy Food di Hotel dan Restoran Yogyakarta. *Jurnal Kepariwisata STIPRAM (Sekolah Tinggi Pariwisata Ambarukmo)*. 11(2): 59-68
- Kusuma, A. H., Izzati, M., Saptiningsih, E. 2013. Pengaruh Penambahan Arang dan Abu Sekam dengan Proporsi yang Berbeda Terhadap Permeabilitas dan Porositas Tanah Liat serta Pertumbuhan Kacang Hijau (*Vigna radiata L.*). *Buletin Anatomi dan Fisiologi dan Sellula*. 21 (1): 1-9. <https://doi.org/10.14710/baf.v21i1.6260>
- Lindawati, Y., Triyono, S., & Suhandy, D. 2015. Pengaruh Lama Penyinaran Kombinasi Lampu LED dan Lampu Neon Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Pakcoy (*Brassica rapa L.*) dengan Hidroponik Sistem Sumbu (*Wick System*). *Jurnal Teknik Pertanian Lampung*. 4(3): 191-200.
- Lingga, Pinus; marsono 2007. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Jakarta. Penebar Swadaya.
- Lukman, A. 2021. Produktivitas Tanaman Selada (*Lactuca sativa L.*) dengan Pemanfaatan Pupuk Kascing dan Urine Kelinci. *Skripsi*. Universitas Bosowa. Makassar.

- Marlina N, dan Rusnandi D. 2007. Teknik Aklimatisasi Bibit Anthurium pada Beberapa Media Tanam. *Buletin Teknik Pertanian*. 12 (1) : 38-40
- Manuhuttu, A. P., Rehatta, H., & Kailola, J. J. 2018. Pengaruh Konsentrasi Pupuk Hayati Bioboost Terhadap Peningkatan Produksi Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L). *Agrologia*, 3(1). <https://doi.org/10.30598/a.v3i1.256>.
- Mariana, M. 2017. Pengaruh Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Stek Batang Nilam (*Pogostemon cablin Benth*). *Agrica Ekstensia*. 11(1): 1-8.
- Muliawan, L. 2009. Pengaruh Media Semai Terhadap Pertumbuhan Pelita (*Eucalyptus pellita* F.Muell). *Skripsi*. Institut Pertanian Bogor. Bogor. 104 hal.
- Nazarudin. 2003. *Budidaya dan Pengaturan Panen Sayuran Dataran Rendah*. Penebar Swadaya. 142 hal.
- Nurheti, Y. 2007. *Media Tanam dan Pupuk untuk Anthurium Daun* (vi). AgroMedia Pustaka.
- Pinto, E., Almeida, A. A., Aguiar, A. A., & Ferreira, I. M. P. L. V. O. 2015. Comparison between the mineral profile and nitrate content of microgreens and mature lettuces. *Journal of Food Composition and Analysis*, 37(3), 38–43.
- Pracaya. 2009. *Bertanam Sayuran Organik di Kebun, Pot dan Polibag*. Jakarta. Penebar Swadaya.
- Prasetyawan, D. 2009. Sifat Fisis dan Mekanis Papan Komposit dari Serbuk Sabut Kelapa (Cocopeat) dengan Plastik Polyethylene. *Skripsi*. Institut Pertanian Bogor. Bogor. 59 hlm
- Pratiwi, N. E., Simanjuntak, B. H., & Banjarnahor, D. (2017). Pengaruh Campuran Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Tanaman Tanaman Stroberi (*Fragaria vesca* L.) Sebagai Tanaman Hias Taman Vertikal. *Agric*. 29(1): 11–20. <https://doi.org/10.24246/agric.2017.v29.i1.p11-20>
- Precup, M. M. M. and D. C. Cosma. 2013. The Content in Assimilating Pigments of The Cotyledons of The Red Cabbage Plantlets Illuminated with LEDs. *Seria Științele Vieții, Vasile Goldis University Press*. 23(1) : 45-48.
- Rauf, Hartina. 2019. Pengaruh Tingkat Cahaya Terhadap Proses Pelapasan Spora Rumput Laut (*Gracilaria* sp.). *Skripsi*. Makassar. Universitas Muhammadiyah Makassar.

- Richardson A. D., Duigan, S. P., dan Berlyn, G. P. 2002. An Evaluation of Noninvasive Methods to Estimate Foliar Chlorophyll Content (1st ed.). *Jurnal Phytologist*. 153(1): 185-194.
- Rubatzky, V.E., dan M.A. Yamaguchi, 1998, Sayuran Dunia : Prinsip, Produksi dan Gizi Jilid II, ITB, Bandung. 200 hal
- Rukmana, Rahmat. 1994. Bertanam Selada dan Andewi. Yogyakarta: Kanisus.
- Salma Alghaniya, G., Khairani, L., & Susilawati, I.. Pengaruh Lama Penyinaran Menggunakan Lampu LED Terhadap Produktivitas Fodder Hanjeli (*Coix lacryma-jobi L.*) Hidroponik. *Ziraah Majalah Ilmiah Pertanian*. 46(1): 38–43.
- Sari, W., Muhammad I., dan Surya. 2015. Produktivitas Air Beberapa Varietas Selada dengan Sistem Irigasi NFT (Nutrient Film Technique) di PT. Momenta Agrikultura Lembang Bandung Barat. *Jurnal Ilmiah TekTan (Teknik Pertanian)*. 7(3): 145-212.
- Septiani, D. 2012. Pengaruh Pemberian Arang Sekam Padi Terhadap pertumbuhan tanaman cabai rawit. *Seminar Program Studi Hortikultura*. Politeknik Negeri Lampung.
- Setiabudi, R.. 2022. Aplikasi Augmented Reality untuk Mengetahui Manfaat dan Vitamin dalam Buah-Buahan untuk Anak-Anak Berbasis Android. *Jurnal ISMETEK*. 13(1).
- Sutejo, M., dan Kartasapoetra., A. G. 2002. *Pupuk dan cara Pemupukan* (176 hlm.). Rineka Cipta.
- Warsino, Kres D. 2017. *Tiram menabur jamur menabur rupiah*. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Wicaksono, A. 2008. Penyimpanan Bahan Makanan Serta Kerusakan Selada. *Skripsi*. Fakultas Politeknik Kesehatan. Yogyakarta.
- Wied, H. A. 2004. *Memproses Sampah*. Penebar Swadaya.
- Yulita, & Migusnawati. 2023. Budidaya Selada Romaine (*Lactuca sativa L.*) Dengan Pemberian Nutrisi AB MIX Pada Sistem Hidroponik NFT (Nutrien Film Technique). *Jurnal Liefdeagro*, 1(1), 21–30.
- Zulkarnain. 2013. *Budidaya Sayuran Tropis*. Jakarta. Bumi Aksara. 219 hal.