

DAFTAR PUSTAKA

- Ambawati, A. dan A., Asngad. 2023. Pemanfaatan Kombinasi POC *Azolla Microphylla* dan Ampas Teh terhadap Pertumbuhan dan Produktivitas Tanaman Selada (*Lactuca Sativa* L.) dengan Metode Hidroponik. *Bioedusains* 6 (2): 657-671.
- Aji, K. R. 2019. Hidbokas: Pemanfaatan Botol Bekas Sebagai Media Tanam Hidroponik pada PKH Desa Ngadirejo Magetan. *Jurnal Daya-Mas* 3(2): 83-86.
- Bachtiar, M. H., A., Tjoneng, dan Aminah. 2021. Aplikasi Berbagai Konsentrasi Pupuk Organik Cair Sebagai Nutrisi Hidroponik Sistem Sumbu terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Selada. *Jurnal AGrotekMAS*, 2 (3): 45-52.
- Bambang, P. 2001. Pengaruh Media dan Konsentrasi Pupuk Organik Cair terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Selada (*Lactuca sativa*. L) Secara Hidroponik. *Jurnal Agrosains* 3(2): 1-5.
- Berliana, Y., I. A., Putra, T., Juniarsih, dan J. M., Sihombing. 2023. Pelatihan Budidaya Hidroponik Sistem *Wick* di Kelompok Tani Jati Utomo Kecamatan Binjai Utara. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Tjut Nyak Dhien* 2(2): 115-119.
- Booij, R., A.D.H. Kreuzer, A.L. Smit, dan A. van der Werf. 1996. Effect of Nitrogen Availability on Dry Matter Production, Nitrogen Uptake and Nitrogen Interception of Brussels Sprouts and Leeks. *Netherlands J. Agric. Sci.* 44(1) :3-9.
- Cahyanda, R., Q. H., Agustin, dan A. R., Fauzi. 2022. Pengaruh Metode Penanaman Hidroponik dan Konvensional terhadap Pertumbuhan Tanaman Selada Romaine dan Pakcoy. *Jurnal Bioindustri* 4 (2): 109-119.
- Cahyono, B. 2014. *Teknik Budidaya Daya dan Analisis Usaha Tani Selada*. CV. Aneka Ilmu: Semarang.
- Edi, S. dan J., Bobihoe. 2010. *Budidaya Tanaman Sayuran*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP): Jambi.
- Faizah, M., M., Nasirudin dan B., Prakasa. 2020. Pemanfaatan Pekarangan dengan Metode Tanam Hidroponik dari Botol Bekas. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Bidang Pertanian* 1(1): 34-37.
- Hadisuwito S. 2012. *Membuat Pupuk Organik Cair*. PT. Agro Media Pustaka: Jakarta.

- Harianto, R., Syafrani, dan S. U., Lestari. 2021. Interaksi Nutrisi Ab Mix dengan Ekstrak azolla Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Selada Merah (*Lactuca sativa*. L) dengan Wick Sistem Sederhana. *SENKIM* 1 (1): 183-189.
- Harlina, N. 2003. Pemanfaatan Pupuk Majemuk Sebagai Sumber Hara Budidaya Tanaman Tomat. *Bul. Agron.* 31: (1) 15-20.
- Haryanto, E. 2003. *Sawi dan Selada Edisi Revisi*. Penebar Swadaya: Jakarta.
- Haryanto., T., Suhartini, dan E., Rahayu, 1995. *Sawi dan Selada*. Penebar Swadaya: Jakarta.
- Hutagalung, F., Y. C., Ginting, P. B., Timotiwu, dan T., Manik. 2021. Pengaruh Pengurangan Intensitas Radiasi Matahari terhadap Pertumbuhan dan Kualitas Selada Romaine (*Lactuca sativa* var. Longifolia). *Jurnal Agrotek Tropika* 9 (3): 453-460.
- Iin, Y. dan N. K., Dewi. 2017. *Efektivitas Media Tanam Dan Nutrisi Organik Dengan Sistem Hidroponik Wick pada Tanaman Sawi Hijau (Brassica juncea L.)*. Prosiding Seminar Nasional SIMBIOSIS II, Madiun, 30 September 2017.
- Keating, K., C., Cassady dan D., Spalding. 2011. *Romaine Lettuce*. College of Agriculture, Food and Environment. University of Kentucky, Lexington.
- Kementan. 2019. *Penurunan Luas Lahan Pertanian dari Tahun 2017-2018 di Indonesia*. Jakarta Pusat.
- Khalil, F. I., S. H., Abdullah, J., Sumarsono dan A., Priyati. 2021. Pemanfaatan Limbah Botol Plastik sebagai Media Hidroponik di Desa Kediri Kecamatan Kediri Kabupaten Lombok Barat. *Jurnal Abdi Mas TPB* 3(1): 40-48.
- Lakitan. 2004. *Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Lestari, D., Armaini dan Gusmawartati. 2020. Pengaruh Konsentrasi Nutrisi dan Beberapa Media Tanam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Seledri (*Apium graveolens* L.) dengan Sistem Wick secara Hidroponik. *Jurnal Hortikultura Indonesia* 11(3): 183-191.
- Lestari, S. U., M., Enny dan N., Susi. 2019. Uji Komposisi Kimia *Azolla Mycrophylla* dan Pupuk Organik Cair (POC) *Azolla Mycrophylla*. *Jurnal Ilmiah Pertanian* 15 (2): 121-127.

- Lingga, P. 2005. *Hidroponik Bercocok Tanam Tanpa Tanah*. Penebar Swadaya: Jakarta.
- Monareh, J., J., M., Paulus, dan S., E., Pakasi. 2023. Pemanfaatan Paku Air (*Azolla pinnata*) Sebagai Pupuk Organik Cair Pada Tanaman Pakcoy (*Brassica rapa* L.). *Applied Agroecotechnology Journal* 4(1): 74-83.
- Novriani. 2016. Pemanfaatan Daun Gamal Sebagai Pupuk Organik Cair (POC) untuk Meningkatkan Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kubis Bunga (*Brassica oleracea* L.) pada Tanah Organik. *Klorofil: Jurnal Ilmu-Ilmu Agroteknologi* 11(1) 15-19.
- Nurul, A. dan N., Azizah. 2018. *Teknologi Budidaya Sayuran Secara Hidroponik*. UB Press: Malang.
- Pracaya. 2002. *Bertanam Sayuran Organik*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Ramadhani, R. 2018 Pengaruh Konsentrasi dan Interval waktu Penggantian Larutan Nutrisi AB Mix terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Pakcoy (*Brassica rapa* L. var. *chinensis*) pada sistem Hidroponik *Floating Raft*. *Skripsi Sarjana*, UMK.
- Resh, H. M. 2004. *Hydroponic Food Production: A Definitive Guidebook Of Soilless Food-Growing Methods 6th ed*. Newconcept Press: New Jersey.
- Roan, P. N. M. 1998. Pengaruh Aerasi dan Bahan Pemegang Tanaman pada Tiga Tahap Konsentrasi terhadap Pertumbuhan Selada (*Lactuca sativa* L.) dalam Sistem Hidroponik Mengapung. *Skripsi*. Jurusan Budidaya Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Rustomo, B. Y., D. F., Iskandar, Fernando dan F. W., Sinambela. 2022. Penyuluhan Penggunaan Teknik Hidroponik *Wick System* dengan Media Botol Plastik Bekas sebagai Media Cocok Tanam di Desa Ngawu, Playen, Gunung Kidul. *Jurnal Atma Inovasia* 2(3): 339-343.
- Samadi, B. 2014. *Rahasia Budidaya Selada: Teknik Budidaya Pertanian Organik dan Anorganik*. Pustaka Mina: Samarinda.
- Sriwijaya, B. 2013. Penggunaan Pupuk Organik Hasil Pengomposan Limbah Pengolahan Kopi dengan Menggunakan Probiotik Urin Sapi pada Budidaya Tanaman Selada. *Jurnal Agri Sains* 4(6):50-70.
- Subandi, M., N. P., Salam dan B., Frasetya. 2015. Pengaruh Berbagai Nilai EC (*Electrical Conductivity*) terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bayam (*Amaranthus sp.*) Hidroponik Sistem Rakit Apung (*Floating Hydroponics System*). *Jurnal Agroteknologi* 9(2): 136-152.

- Sudjana, B., 2014. Penggunaan Azolla untuk Pertanian Berkelanjutan. *Jurnal Ilmiah Solusi* 1(2): 72- 81.
- Sugara, K. 2012. *Budidaya Selada Keriting, Selada Lollo Rossa dan Selada Romaine Secara Aeroponik di Amazing Farm, Lembang, Bandung*. Skripsi. IPB: Bogor.
- Sunarjono, H. 2014. *Bertanam 36 Jenis Sayuran*. Penebar Swadaya: Jakarta.
- Supriati, Y dan E., Herlina. 2014. *15 Sayuran Organik Dalam Pot*. Penebar Swadaya: Jakarta.
- Susilorini, T., E. 2008. *Budidaya 22 Ternak Potensial*. Penebar Swadaya: Jakarta.
- Tanti N., Nurjannah dan R., Kalla. 2019. Pembuatan Pupuk Organik Cair dengan Cara Aerob. *ILTEK* 14(2): 2053-2058.
- Triwahyuni, E., dan S., A., Lasmini. 2020. Pengaruh Konsentrasi Nutrisi AB Mix Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Selada Merah (*Lactuca sativa* var. Red Rapids) Sistem Hidroponik. *e-J. Agrotekbis* 8(6): 1410-1416.
- Waluyo M., Nurfajriah, F., Mariati, dan Q., Rohman. 2021. Pemanfaatan Hidroponik Sebagai Sarana Pemanfaatan Lahan Terbatas Bagi Karang Taruna Desa Limo. *Ikraith Abdimas* 4(1): 61-64.
- Wijaya, K., A., Y., Permana, S., Hidayat, dan H., Wibowo. 2020. Pemanfaatan Urban Farming Melalui Konsep *Eco-Village* di Kampung Paralon Bojongsong Kabupaten Bandung. *Jurnal Arsitektur ARCADE*, 4(1): 16-25.