

DAFTAR PUSTAKA

- Afthansia, M., dan Mochamad, D., M. (2018). Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Pakcoy (*Brassica rapa* L.) pada Berbagai Konsentrasi Nutrisi dan Media Tanam Sistem Hidroponik. *Jurnal Produksi Tanaman*, 6(9), 2233-2240.
- Alfian, M., D., dan Muhandi. (2022). Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Pakcoy (*Brassica rapa* L.) dengan Pemberian Pupuk Organik Cair pada Sistem Hidroponik. *Agrotekbis*, 10(2), 421-428.
- Akasiska, R., Riyo, S., dan Siswadi. (2014). Pengaruh Konsentrasi Nutrisi dan Media Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Sawi Pakcoy (*Brassica parachinensis*) Sistem Hidroponik Vertikultur. *Jurnal Inovasi Pertanian*, 13(2), 46-61.
- Aksa, M., Jamaluddin, P., dan Subariyanto. (2016). Rekayasa Media Tanam pada Sistem Penanaman Hidroponik Untuk Meningkatkan Pertumbuhan Tanaman Sayuran. *Jurnal Pendidikan Teknologi Pertanian*, 2(2), 163-168.
- Atmaja, I., S., W. (2017). Pengaruh Uji Minus One Test Pada Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Mentimun. *Jurnal Logika*, 19(1), 63-68.
- Charitsabita, R., Purbajanti, D., dan Widjajanto, W. (2019). Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Pakcoy (*Brassica rapa* L.) secara Hidroponik dengan Berbagai Jenis Media Tanam dan Aerasi Berbeda. *Jurnal Pertanian Tropik*, 6(2), 270-278.
- Embarsari, R., P., Ahmad, T., dan Budy, F., T., Q. (2015). Pertumbuhan dan Hasil Seledri (*Apium graveolens* L.) pada Sistem Hidroponik Sumbu dengan Jenis Sumbu dan Media Tanam Berbeda. *Jurnal Agro*. 2(2), 41-48.
- Fitriansyah, S., N., Diah, L., A., Yessi, F., dan Emi, S. (2018). Correlation of Total Phenolic, Flavonoid and Carotenoid Content of Phyllanthus Emblica Extract from Bandung With DPPH Scavenging Activities. *Pharmacognosy Journal*, 10(3), 447-452.
- Harborne J., B. (2006). *Metode Fitokimia dan Penurunan cara Modern Menganalisis Tumbuhan*. Diterjemahkan Oleh: Padmawinata, K., dan Soediro, I. Cetakan ke 2. Penerbit ITB. Bandung. 234-244 hal.
- Herwibowo, K., dan N., S., B. (2018). *Hidroponik Portabel*. Penebar Swadaya. 84 hal.
- Hidayat, N., Heriad, D., S., Husmul, B., dan Yulianto. (2017). Pertumbuhan dan Produksi Sawi Pagoda Hidroponik dengan Konsentrasi Ab Mix dan Monitoring Berbasis Android. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 21(3), 270-277.

- Hidayanti, L., dan Trimin, K. (2019). Pengaruh Nutrisi AB Mix Terhadap Pertumbuhan Tanaman Bayam Merah (*Amaranthus tricolor* L.) secara Hidroponik. *Sainmatika: Jurnal Ilmiah Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam*, 16(2), 166.
- Hidayati, N., Pienyani, R., Fitriadi, Y., dan Nanang, H. (2017). Kajian Penggunaan Nutrisi Anorganik terhadap Pertumbuhan Kangkung (*Ipomoea reptans* Poir) Hidroponik Sistem Wick. *Jurnal Daun*, 4(2), 75-81.
- Indrianasari, Y. (2017). Pertumbuhan Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L.) Secara Hidroponik pada Media Pupuk Organik Cair dari Kotoran Kambing dan Kotoran Kelinci. *Jurnal Publikasi Ilmiah*, 4(2), 1-10.
- Koerunisa, H. (2021). Budidaya Tanaman Pakcoy (*Brassica rapa* L.) dengan Sistem Hidroponik di Aer Farm Sukabumi. *Skripsi Universitas Pertanian Bogor*. 1-61 hal.
- Krisna, B., Eka, T., S., P., Rolan, R., dan Dody, K. (2017). Pengaruh Pengayaan Oksigen dan Kalsium terhadap Pertumbuhan Akar dan Hasil Selada Keriting (*Lactuca sativa* L.) pada Hidroponik Rakit Apung. *Vegetalika*, 6(4), 14-27.
- Mafaza, M., I. (2021). Pengaruh Konsentrasi Nutrisi dan Macam Sumbu Terhadap Pertumbuhan Tanaman Caisim (*Brassica Chinensis* Var. *Parachinensis*) Secara Hidroponik Wick Sistem Apung Pada Area Salin Tergenang. *Skripsi Universitas Pekalongan*. 1-44 hal.
- Manullang, I., F., Syafrizal, H., dan Rita, M. (2019). Pengaruh Nutrisi Mix dan Media Tanam Berbeda Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Selada (*Lactuca Sativa*) Secara Hidroponik dengan Sistem Wick. *Agricultural Research Journal*, 15(1), 82-90.
- Mardilla, M., dan Aci, P. (2021). Budidaya Tanaman Pakcoy (*Brassica Rapa* Subsp. *Chinensis*) dengan Teknik Vertikultur pada Lahan Sempit Di Kelurahan Penaraga Kecamatan Raba Kota Bima. *Jurnal Pengabdian Magister Pendidikan IPA*, 4(1), 60-66.
- Marlina, I., Sugeng, T., dan Ahmad, T. (2015). Pengaruh Media Tanam Granul Dari Tanah Liat Terhadap Pertumbuhan Sayuran Hidroponik Sistem Sumbu. *Jurnal Teknik Pertanian Lampung*, 4(2), 143-150.
- Mushafi, M. (2016). Pertumbuhan dan Produksi Tiga Varietas Sawi (*Brassica juncea*) Akibat Konsentrasi Nutrisi AB Mix yang Berbeda pada Hidroponik Sistem Wick. *Skripsi Universitas Jember*. 1-32 hal.
- Narulita, N., Syafrizal, H., dan Rita, M. (2019). Pengaruh Sistem dan Konsentrasi Nutrisi Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Pakcoy (*Brassica Rapa* L.) Secara Hidroponik. *Agricultural Research Journal*, 15(3), 99-108.

- Ningsih, R., I. W., dan Nurul, A. (2021). Pengaruh Durasi Penggunaan Aerator dan Pengaplikasian PGPR (*Plant Growth Promoting Rhizobacteria*) Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L.) pada Hidroponik Sistem Rakit Apung. *Journal of Agricultural Science*, 6(2), 106-114.
- Nugraha, R., U., dan Anas., D., S. (2015). Sumber Sebagai Hara Pengganti AB Mix pada Budidaya Sayuran Daun Secara Hidroponik. *Jurnal Hortikultura Indonesia*, 6(1), 11-19.
- Pudjiwati, E., H., dan Duta, D., A. (2019). Pengaruh Model Styrofoam dan Sistem Hidroponik Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Pakcoy. *Jurnal Ilmu Pertanian*, 2(1), 26-33.
- Puspasari, I., Yosefine, T., dan Harianto. (2018). Otomasi Sistem Hidroponik Wick Terintegrasi pada Pembibitan Tomat Ceri. *Jurnal Nasional Teknik Elektro Dan Teknologi Informasi (JNTETI)*, 7(1), 97-104.
- Qurrohman, B., F., T. (2019). Hydroponic Lettuce Planting Concepts and Applications. *Chemical Information and Modeling*, 53(9). 182-191.
- Ramaidani, R., Vivi, M., dan Muhamad, A., F. (2021). Pengaruh Nutrisi AB Mix Terhadap Pertumbuhan Sawi Pakcoy dan Selada Hijau dengan Sistem Hidroponik. *Jurnal Pendidikan Biologi*, 6(3), 300-310.
- Rizal, S. (2017). Pengaruh Nutrisi Terhadap Pertumbuhan Tanaman Sawi Pakcoy (*Brassica rapa* L.) yang Ditanam Secara Hidroponik. *Sainmatika*, 14(1), 38-44.
- Roidah, I., S. (2014). Pemanfaatan Lahan Dengan Menggunakan Sistem Hidroponik. *Jurnal Universitas Tulungagung Bonorowo*, 1(2), 43-50.
- Sarido, L., dan Junia. (2017). Uji Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Pakcoy (*Brassica rapa* L.) dengan Pemberian Pupuk Organik Cair pada Sistem Hidroponik. *Jurnal Agrifor*, 16(1), 65-74.
- Sembiring, G., M., dan Mochammad, D., M. (2018). Pengaruh Komposisi Nutrisi dan Pupuk Daun pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Pakcoy (*Brassica rapa* L.). *Plantropica*, 3(2), 103-109.
- Setiawan, A. (2015). *Budidaya Tanaman Pakcoy*. Bogor. IPB. 48 hal.
- Suarsana, M., Parmila, I Putu, P., dan Kadek, A., G. (2019). Pengaruh Konsentrasi AB Mix Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Sawi Pakcoy (*Brassica rapa* .) dengan Hidroponik Sistem Sumbu (*Wick System*). *Agro Bali*, 2(2), 98-105.
- Sukmawati, S. (2012). Budidaya Pakcoy (*Brassica chinensis* L.) Secara Organik dengan Pengaruh Beberapa Jenis Pupuk Organik. *Karya Ilmiah*. Politeknik Negeri Lampung. 1-9.
- Sumenda, L., Henny, R., L., dan Feky, R., M. (2011). Analisis Kandungan Klorofil Daun Mangga (*Mangifera indica* L.) Pada Tingkat Perkembangan Daun Yang Berbeda. *Jurnal Bios Logos*, 1(1), 20-24.

- Sunarjono H. (2013). *Budidaya dan Pengaturan Panen Sayuran Dataran Rendah*. Jakarta. Penebar Swadaya. 76 hal.
- Sundari, Ince, R., dan Untung, S., H. (2016). Pengaruh POC dan AB Mix Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Pakcoy (*Brassica chinensis* L.) dengan Sistem Hidroponik. *Magrobis Journal*, 16(2), 9-19.
- Surtinah. (2016). Penambahan Oksigen Pada Media Tanam Hidroponik Terhadap Pertumbuhan Pakcoy (*Brassica rapa* L.). *Jurnal Bibiet*, 1(1), 27-35.
- Susanti, A., dan Richa, Y., A. (2023). *Proses Budidaya dan Penanganan Pasca Panen Sawi Pakcoy Pada Sistem Hidroponik*. LPPM UNWAHA. Jombang. 63 hal.
- Susilawati. (2019). *Dasar-Dasar Bertanam Secara Hidroponik*. UNSRI Press Palembang. 177 hal.
- Susilo, D. E. H. (2015). Identifikasi Nilai Konstanta Bentuk Daun untuk Pengukuran Luas Daun Metode Panjang Kali Lebar pada Tanaman Hortikultura di Tanah Gambut. *Anterior Jurnal*, 14(2), 139–146.
- Sutiyoso, Y. (2018). *100 Kiat Sukses Hidroponik*. Depok: Trubus Swadaya. 120 hal.
- Virha, F. A., Bastamansyah, dan Fawzy, M., B. (2020). Pengaruh Sistem Aerasi dan Pemangkasan Akar Terhadap Produksi Bayam Merah (*Amaranthus Tricolor* L.) pada Hidroponik Rakit Apung. *Agrotekma*, 5(1), 82-91.
- Wibowo, S. (2017). Aplikasi hidroponik NFT pada budidaya pakcoy (*Brassica rapa chinensis*). *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 13(3), 159-167.
- Yama, D., I., dan Hendro, K. (2020). Pertumbuhan dan Kandungan Klorofil Pakcoy (*Brassica rapa* L) pada Beberapa Konsentrasi AB Mix dengan Sistem Wick. *Jurnal Teknologi*, 12(1), 21-30.