

## DAFTAR PUSTAKA

- Aksa, M., Jamaluddin P., dan Subariyanto. (2016). "Rekayasa Media Tanam Pada Sistem Penanaman Hidroponik Untuk Meningkatkan Pertumbuhan Tanaman Sayuran" *Jurnal Pendidikan Teknologi Pertanian*, Vol. 2 : 163-168.
- Enny, Mutryarny., dan Seprita Lidarrmonik, P. T. (2018). "Respon Tanaman Pakcoy (Brassica Rapa L) Akibat Pemberian Zat Pengatur Tumbuh". *No Title*. 14(2).
- Fahmi, Z. I. 2016. Medium Tanam Sebagai Faktor Eksternal yang Mempengaruhi Pertumbuhan Tanaman. Buletin Balai Besar Pembenihan dan Proteksi Tanaman Perkebunan. Surabaya.
- Fauziah, R., Susila, A. D., dan Sulistyono. 2016. "Budidaya Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) pada Lahan Kering Menggunakan Irigasi *Sprinkler* Pada Berbagai Volume dan Frekuensi". *Jurnal Hort*. 7 (1).
- Gunadi, N. 2009. "Kalium Sulfat dan Kalium Klorida Sebagai Sumber Pupuk Kalium Pada Tanaman Bawang Merah". *Jurnal Hort*. 19 (2).
- Hakiki, A. N. 2015. *Kajian Aplikasi Sitokinin terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah (allium ascalonicum L.) pada Beberapa Komposisi Media Tanam Berbahan Organik*. (Skripsi). Universitas Jember. Jember.
- Handajani, H. (2006). "Pemanfaatan Limbah Cair Tahu sebagai Pupuk Alternatif pada Kultur Mikroalga *Spirullina* sp". *Journal Protein*. 13 (2).
- Handayanto, E., Muddarisma, N., dan Fiqri, A. 2017. *Pengelolaan Kesuburan Tanah*. Malang : Universitas Brawijaya Press.
- Haryoto. 2009. *Bertanam seledri secara Hidroponik*. Yogyakarta: Kanisius.
- Hasriani., Kalsim, D. K., dan Sukendro, A. 2013. "KajianSerbuk Sabut Kelapa (*Cocopeat*) Sebagai Media Tanam". <https://dedikalsim.files.wordpress.com/2013/12/jurnal-hasriani-ed-dkk-nov-2013.pdf>
- Hikmah, N. 2016. "Pengaruh Pemberian Limbah Tahu Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.)". *Agrotopika Hayati*. 3 (3).
- Husnaeni, F., dan Setiawati, M. R. 2018. "Pengaruh Pupuk Hayati dan Anorganik Terhadap Populasi *Azobacter*, Kandungan N, dan Hasil Pakcoy Pada Sistem Nutrient Film Technique". *Jurnal Biodjati*. 3 (1).

- Kamalia, S., Dewanti, P., & Soedradjad, R. (2017). Teknologi Hidroponik Sistem Sumbu Pada Produksi Selada Lollo Rossa (*Lactuca Sativa L.*) Dengan Penambahan CaCl<sub>2</sub> Sebagai Nutrisi Hidroponik. *Jurnal Agroteknologi*, 11(1), 96. <https://doi.org/10.19184/j-agt.v11i1.5451>
- Kurnia, M. E. K. A., Tarbiyah, F., Keguruan, D. A. N., Islam, U., & Raden, N. (2018). *Sistem Hidroponik Wick Organik Menggunakan Limbah Ampas Tahu Terhadap Respon Pertumbuhan Tanaman Pak Choy ( Brassica chinensis L .) Sistem Hidroponik Wick Organik Menggunakan Limbah Ampas Tahu Terhadap Respon Pertumbuhan Tanaman Pak Choy ( Brassica chinensis L .)*
- Mulasari, S. A. (2019). Penerapan Teknologi Tepat Guna (Penanam Hidroponik Menggunakan Media Tanam) Bagi Masyarakat Sosrowijayan Yogyakarta. *Jurnal Pemberdayaan: Publikasi Hasil Pengabdian Kepada Masyarakat*, 2(3), 425. <https://doi.org/10.12928/jp.v2i3.418>
- Mulyaningsih, Y., Mukmin, M., & Brawijaya, A. (2019). *Di Hati Dan Kantong Hydroponics Skerwoll and House Yard Optimization for Agriculture By Applying Comfortable and Affordable*. 5, 107–114.
- Nelwida, N., & Berliana, B. (2019). *Kandungan Nutrisi Black garlic Hasil Pemanasan dengan Waktu Berbeda*. 22(1), 53–64.
- Nurman, Zuhry, E., and Dini, I. R. (2017) "Pemanfaatan ZPT air kelapa dan POC limbah cair tahu untuk pertumbuhan dan produksi bawang merah (*Allium ascalonicum L .)*". *Jom Faperta*. 4 (2).
- Pertanian, F., & Kuning, U. L. (2016). *Penambahan Oksigen Pada Media Tanam Hidroponik Terhadap Pertumbuhan Pakcoy ( Brassica Rapa )*. 1(1), 27–35.
- Raksun, A., & Japa, L. (2018). Aplikasi Pupuk Organik Untuk Meningkatkan Pertumbuhan Kacang Tanah (*Arachis Hypogaea L.*). *Jurnal Pijar Mipa*, 13(2), 137. <https://doi.org/10.29303/jpm.v13i2.783>
- Resh, H. M. 2010. *Hydroponic Food Production*. Woodbridge Press Publishing Company. Santa Barbara, CA 93160.
- Roslina, R., dan Sumarni, N. 2005. "Budidaya Tanaman Sayuran dengan Sistem Hidroponik". *Jurnal Monografi*. 27.
- Rukmini, K., dan Erni, S. 2011. "Pengaruh Media Tumbuh dan Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Seledri (*Apium graveolens L.*)". *Crop Argo*. 4 (2).

- Said, A. 2006. Budi Daya Mentimun dan Tanaman Musim Secara Hidroponik. Jakarta : Azka Press.
- Samadi, B., dan Cahyono, B. 2005. *Bawang Merah Intensifikasi Usaha Tani*. Yogyakarta : Kanisius.
- Selada, H., Lactuca, H., Belakang, L., & Alat, B. (2019). *Pengaruh Komposisi Media Dan Nutrisi Hidroponik Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Selada Hijau (. I(M)*.
- Septiyan, D. I., & Soemarno, S. (2019). Karakteristik Lahan Untuk Tanaman Bawang Putih (*Allium Sativum L.*) Pada Inceptisol Dan Alfisol Di Kecamatan Pujon, Malang. *Jurnal Tanah Dan Sumberdaya Lahan*, 6(2), 1391–1403. <https://doi.org/10.21776/ub.jtsl.2019.006.2.20>
- Sutarto, I., Nurrohma, Dewi, K., & Arwin. (2004). Pengaruh Iradiasi Sinar Gamma 60CO Terhadap Pertumbuhan Tanaman Bawang Putih (*Allium sativum L*) Varietas Lumbu Hijau Di Dataran Rendah. *Seminar Ilmiah Penelitian Dan Pengembangan Aplikasi Isotop Dan Radiasi*, 4–9.
- Syaifudin, A. 2016. *Pemanfaatan Limbah Cair Tahu sebagai Tambahan Nutrisi Pertumbuhan Tanaman Sayur Bayam Merah (*Amaranthus gangeticus*) dengan Sistem Tanam Hidroponik dan Sumbangsihnya Terhadap Materi Pertumbuhan dan Perkembangan Tumbuhan di Kelas VIII MTs/SMP*. (Skripsi). UIN Raden Fatah. Palembang.
- Tiwery, R. R. (2014). *Pengaruh Penggunaan Air Kelapa ( *Cocos Nucifera* ) Terhadap Pertumbuhan Tanaman Sawi ( *Brassica Juncea L.* )*.
- Tjitrosoepomo, G. *Taksonomi Tumbuhan Spermatophyta*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Trianti, L. 2017. *Pemanfaatan Limbah Tahu Terhadap Pertumbuhan Tanaman Seledri (*Apium graveolens L.*) sebagai Penunjang Praktikum Fisiologi Tumbuhan*. (Skripsi). Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Darussalam. Banda Aceh.
- Wahyuningsih, A., & Fajriani, S. (2016). Komposisi Nutrisi Dan Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Pakcoy ( *Brassica Rapa L.* ) Sistem Hidroponik The Nutrition And Growth Media Composition On The Growth And Yield Of Pakcoy ( *Brassica Rapa L.* ) *USING HYDROPONICS SYSTEM*. 4(8), 595–601.

- Yuniarti, T., Sukarno., Yuliana, N, Dewi., dan Budijanto, S. 2018. "Aktivitas Penghambatan Ekstrak Berbagai Jenis Bawang Terhadap Pembentukan Blackspot Pada Udang Vaname". *J. Teknol. dan Industri Pangan*. 29(1).
- Yusnida, 2006. *Pengantar Untuk Mengenal dan Menanam Jamur*. Bandung: Institut Teknologi Bandung.
- Zamriyeti., dan Siregar, M. 2018. "Respon Pemberian Pupuk Bioboost dan Beberapa Jenis Media Tanam Terhadap Pertumbuhan dan produksi Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Pada Ssitem Tanam Hidroponik Sumbu". *Jurnal of Animal Science and Agronomy Panca Budi*. 3 (1).
- Zulfa, M. 2019. *Pemanfaatan Limbah Cair Tahu Terhadap Pertumbuhan Bayam Merah (*Alternantera amoena voss*) dalam Kultur Hidroponik Rakit Apung*. (Skripsi). Universitas Islam Negeri Raden Intan Lampung. Lampung.