

## DAFTAR PUSTAKA

- Aisyah, S., Novianti, S., & Bakhendri, S. (2011). Pengaruh Urine Sapi Terfermentasi dengan Dosis dan Interval Pemberian yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan Tanaman Sawi. *Jurnal Agroteknologi*, 2(1), 1–5.
- Alviani, P. (2015). *Bertanam Hidroponik Untuk Pemula*. Bibit Publisher.
- Anshori, H. (2010). Tanaman Mint. *Obat herbal Obatku* (pp. 24–27).
- Ardisela, D. (2012). Aplikasi Gibberelin Terhadap Induksi Pembangunan Tanaman Mint (*Mentha*). *Jurnal Pertanian Lampung*, 143–150.
- Benabdallah, A., Rahmoune, C., Boumendjel, M., Aissi, O., & Messaoud, C. (2016). Total phenolic content and antioxidant activity of six wild *Mentha* species (*Lamiaceae*) from northeast of Algeria. *Asian Pacific Journal of Tropical Biomedicine*, 6(9), 760–766.
- [BPS] Badan Pusat Statistik. (2007). *Statistik Industri Besar dan Menengah Tahun 2000 – 2006*.
- Budiati. (2021). *Sukses Budidaya Tanaman Mint Yang Banyak Manfaat*. Elementa Agro Lestari.
- Darma, A. F. (2009). Analisis Keseimbangan Panas pada Bak Penanaman dalam Sistem Hidroponik Deep Flow Technique (DFT). *Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor*.
- Dewantoro, B. A. (2021). *Pengaruh Media Tanam Dan Berbagai Durasi Aliran Nutrisi Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Daun Mint (Mentha piperita) Secara Hidroponik NFT*. Universitas Riau.
- Falah, M. A. F. (2006). Produksi Tanaman dan Makanan Dengan Menggunakan Hidroponik Sederhana Hingga Otomatis. *Jurnal Inovasi*, 8(18), 1–6.
- Fatulillah, P., Bastaman, S., & Laksono, R. A. (2022). Uji Efektivitas Nutrisi Ab Mix dan Jenis Media Tanam terhadap Produksi Tanaman Mint (*Mentha spicata* L.) pada Sistem Wick Hidroponik. *Jurnal Ilmiah Teknologi Pertanian*, 2(1), 22–28.
- Furoidah, N. (2018). Efektifitas Penggunaan AB Mix terhadap Pertumbuhan Beberapa Varietas Sawi (*Brassica* sp.). *Fakultas Pertanian Universitas Jember*.
- Hafiz, P., Dorly, & Rahayu, S. (2013). Karakteristik Anatomi Daun Dari Sepuluh Spesies Hoya Sukulen Serta Analisis Hubungan Kekerabatannya. In *Buletin Kebun Raya* (Vol. 16, Issue 1). Buletin Kebun Raya.
- Hakim, N., Nyakpa, M., Lubis, A. M., & Hugroho, S. G. (1986). *Dasar - Dasar Ilmu Tanah*. Universitas Lampung.
- Haliana. (2020). Analisis Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Mint (*Mentha piperita*) Dengan Aplikasi POC dan MOL pada Media Tanam Arang Sekal pada Sistem Hidroponik NFT. *Universitas Cokroaminoto Palopo*.
- Harian Medan Bisnis. (2012). *Hidroponik Dengan Sistem Pertanian Ramah Lingkungan*.

- Hidayat, F., Retnowati, R., & Soebiantoro. (2013). Isolasi dan Karakterisasi Komponen Minyak Mint dari Daun Mentha Arvensis Linn. *Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam, Vol. 2*.
- Irawati, T., & Widodo, S. (2017). Pengaruh Umur Bibit dan Umur Panen Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Hidroponik NFT Tanaman Selada (*Lactuca sativa* L.) Varietas Grand Rapids. *Fakultas Pertanian Uniska Kediri, 2(2)*, 1–6.
- Istiqomah, S. (2007). *Menanam Hidroponik* (Cetakan.I). Azka Mulia Media.
- Jaya, A. B., Tambaru, E., Latunra, A. I., & Salam, M. (2015). Perbandingan Karakteristik Stomata Daun Pohon Leguminosae di Hutan Kota Universitas Hasanuddin dan di Jalan Tamalate Makassar. *Biological Diversity*, 1–8.
- Jayanti, W. D., Rifa'i, M. D., & Utomo, Y. (2020). Pengolahan Limbah Sayur Desa Ngadirejo (Tengger) Sebagai Pupuk Organik Cair Guna Menuju Desa Mandiri Kreatif. *Sarwahita, 17(02)*, 184–192.
- Laoli, K. F. T. (2019). *The Effect Of Addition Peppermint Leaf Extract (Mentha piperita) Toward The Favorit Level Of Aroma and Taste And Antioxidant Activity Of Noni Fruit Jelly Candy (Morinda citrifolia)*.
- Lingga, P., & Marsono. (2013). *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penebar Swadaya.
- Lisdayani, Harahap, S. F., & Sari, P. M. (2019). Respons Pertumbuhan dan Produksi Tanaman PakCoy (*Brassica rafa* L) Terhadap Penggunaan Pupuk Organik Cair NASA. *Program Studi Agroteknologi, Universitas Alwasliyah, Medan, Indonesia, 6*.
- Mansyur, A. N., Triyono, S., & Tusi, A. (2014). Pengaruh Naungan Terhadap Tumbuhan Sawi (*Brassica Juncea* L.) Pada Sistem Hidroponik DFT (Deep Flow Technique). In *Jurnal Teknik Pertanian Lampung Vol* (Vol. 3, Issue 2).
- Marsono, & Sigit, P. (2012). *Pupuk Akar, Jenis dan Aplikasi*. Penebar Swadaya.
- Mas'ud, H. (2009). Sistem Hidroponik Dengan Nutrisi dan Media Tanam Berbeda Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Selada. *Fakultas Pertanian Universitas Tadulako, 2(2)*, 131–136.
- Mauliana, D. (2012). Teknik Budidaya Tanaman Rempah Dan Penyegar. *Fakultas Pertanian Universitas Syiah Kuala Aceh, 10–12*.
- Muhammad, M. (2018). Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Jagung (*Zea mays* Saccharata Stury) Yang Dipupuk Dengan Pupuk Organik Dan Anorganik Pada Saat Berbeda. *Crop Agro, 2(2)*, 90–100.
- Nurbaiti, A., Gusmiatun, & Zolla, N. (2021). Respon Pertumbuhan Dan Produksi Beberapa Varietas Semangka (*Citrullus lanatus*) Terhadap Frekuensi Pemberian POC Air Leri. *Agroteknologi Muhammadiyah Palembang, 2*, 60–65.
- Oktaviani, A., Amalia, L., & Widodo, R. W. (2022). Pengaruh Konsentrasi Pupuk Organik Cair Nasa Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Kangkung Darat (*Ipomea reptans* Poir.) Sistem Hidroponik Rakit Apung. *Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Winaya Mukti, 2*, 13–17.

- Pangestu, P. (2018). Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair Dan Kompos Paitan (*Thitonia diversifolia* (Hemsl.) Gray) Terhadap Pertumbuhan Mint (*Mentha arvensis* L.). In *Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya*.
- Permana, D., Salundik, & Sudarman, A. (2011). Kualitas Pupuk Organik Cair dari Kotoran Sapi Pedaging yang Difermentasi Menggunakan Mikroorganisme Lokal. *Skripsi. Institut Pertanian Bogor*.
- Plantamor. (2016). *Klasifikasi Mentha Piperita*. [Http://Plantamor.Com/Species/Info/Mentha/Piperita#gsc.Tab=0](http://Plantamor.Com/Species/Info/Mentha/Piperita#gsc.Tab=0).
- Prasetyo, R. (2014). Pemanfaatan Berbagai Sumber Pupuk Kandang sebagai Sumber N dalam Budidaya Cabai Merah (*Capsicum annum* L.) di Tanah Berpasir. *Planta Tropika: Journal of Agro Science*, 2(2), 135–142. <https://doi.org/10.18196/pt.2014.032.125-132>
- Pribadi, E. R. (2010). *Peluang Pemenuhan Kebutuhan Produk Mentha Spp. di Indonesia*. 9(2), 66–77.
- Prizal, R. M., & Nurbaiti. (2017). Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Pakcoy (*Brassica rapa* L.). *Oktober*, 4(2), 1.
- Purbajanti, E. D., Slamet, W., & Kusmiyati, F. (2017). *Hydroponic Bertanam Tanpa Tanah* (Cetakan I). EF Press Digimedia.
- Purwati. (2013). Pertumbuhan Bibit Karet (*Hevea Brasiliensis* L.) Asal Okulasi pada Pemberian Bokashi dan Pupuk Organik Cair Bintang Kuda Laut. *Jurnal Agrifor*, Xii(1), 35–44.
- Puspaningtyas, D. E., & Prasetyaningrum, Y. I. (2014). *Variasi Favorit Infused Water Berkhasiat* (Diah Ari & Tetty Y., Eds.). FMedia (Imprint AgroMedia Pustaka).
- Putra, Susila, E., & Indradewa, D. (2005). Pengaruh Arah dan Waktu Aplikasi Pupuk Daun Terhadap Pertumbuhan Bibit Vanili Asal Setek Pendek. *Tesis S2 Agronomi. Universitas Gadjah Mada*.
- Lawendatu, O. P. G., Pontoh, J., & Kamu, S. V. (2019). Analisis Kandungan Klorofil pada Berbagai Posisi Daun dan Anak Daun Aren (*Arrenga pinnata*). *Chem. Prog*, 12(2). <https://doi.org/10.35799/cp.12.2.2019.27427>
- Rahmawan, I. S., Arifi, A. Z., & Sulistyawati. (2019). Pengaruh Pemupukan Kalium (K) Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Kubis (*Brassica oleraceae* var. capitata, L.). *Jurnal Agroteknologi Merdeka Pasuruan*, 3, 17–23.
- Raja, R. (2012). *Research Journal Of Medicinal Plant*. *Res J Med Olant*, Doi : 10.3, 1–11.
- Rajak, O., Patty, J. R., & Nendissa, J. I. (2016). Pengaruh Dosis dan Interval Waktu Pemberian Pupuk Organik Cair BMW Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Sawi. *Fakultas Pertanian Universitas Pattimura*, 12(2), 66–73.
- Relf, D. (2009). *Home Hidroponics. Collage of Agriculture and Life Sciences, Virginia Polytechnic Institute and State University, Virginia Tech, Publication*.
- Roidah, I. S. (2014). Pemanfaatan Lahan dengan Sistem Hidroponik. *J. Universitas Tulungagung Bonorowo*, 1(2), 43–49.



- Sari, D. P., & Harlita. (2018). Preparasi Hands Free Section dengan Teknik Replika untuk Identifikasi Stomata Hand Free Section Preparation Trough Replica Technique for Stomata Identification. *Proceeding Biology Education Conference*, 15(1), 660–664.
- Sari, M. P., Tundjung, T., & Yolida, B. (2015). *Pengaruh Pupuk Organik Cair Kulit Buah Pisang Kepok Terhadap Pertumbuhan Bayam*.
- Siboro, E. S., Surya, E., & Herlina, N. (2013). Pembuatan Pupuk Cair dan Biogas dari Campuran Limbah Sayuran. In *Jurnal Teknik Kimia USU* (Vol. 2, Issue 3).
- Sastro, Y., & Rokhmah, N. A. (2016). *Hidroponik Sayuran di Perkotaan*. Hidroponik Sayuran di Perkotaan. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP).
- Setyawati, D. (2017). Pengaruh Air Kelapa (Cocos Nuciferal.) Terhadap Induksi Tunas Setek Tanaman Peppermint (Mentha Piperital.). *Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Lampung*, 1–49.
- Simanungkalit, R. D. M., Suriadikarta, D. A., & Saraswati, R. (2006). *Pupuk Organik dan Pupuk Hayati* (Didi Supriadi, Ed.). Kepala Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian.
- Sinaga, P., Maizar, & Faturrahman. (2017). *Aplikasi Berbagai Jenis Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan Produksi Empat Varietas Tanaman Kacang Hijau (Vigna radiata. L.)*.
- Straumite, E., Kruma, Z., & Galoburda, R. (2015). Pigments in mint leaves and stems. *Agronomy Research*, 13(4), 1104–1111.
- Sufianto. (2014). Analisis Mikroba pada Cairan Sebagai Pupuk Cair Limbah Organik dan Aplikasinya Terhadap Tanaman Pakcoy (*Brassica chinensis L.*). *Jurnal GAMMA, ISSN*, 77–94.
- Sumarna, Y. (2011). *Budidaya Jati* (cet. 5). Penebar Swadaya.
- Sundari, E., Sari, E., & Rinaldo, R. (2014). Pembuatan Pupuk Organik Cair Menggunakan Bioaktivator Biosca dan EM4. *Prosiding SNTK TOPI*, 77–94.
- Suparhun, S., Anshar, M., & Tambing, Y. (2015). Pengaruh Pupuk Organik dan POC dari Kotoran Kambing Terhadap Pertumbuhan Tanaman Sawi (*Brassica juncea L.*). *J. Agrotekbis*, 3(5), 602–611.
- [SK MENTAN] Surat Keputusan Kementerian Pertanian Republik Indonesia Nomor 362.OL/Kpts/SR.320/B/06/2017/Data Pupuk Anorganik.
- Suryatini. (2018). Pengaruh Penambahan Konsentrasi Nutrisi dan Media Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Selada Kriting pada Hidroponik Substrat Sistem Deef Flow Technique (DPT). *Elektif ( Uji Pendahuluan )*.
- Syifa, V. K. (2016). *Kombinas Berbagai Sumber Bahan Organik dan Arang Terhadap Efisiensi Pemupukan Bawang Merah (Allium cepa) Di Tanah Pasir Pantai Samas Bantul*. Universitas Muhammadiyah.
- Tamaru, E. (2015). Peranan Morfologi dan Tipe Stomata Daun dalam Mengabsorpsi Karbon Dioksida pada Pohon Hutan Kota UNHAS Makassar. *Simposium Nasional Kimia Bahan Alam Ke XXI: 15. .*

[USDA] United States Department of Agriculture. (2012). *Nutrient Database for Standard Reference*.

Wahyuningsih, A., Fajriani, S., & Aini, N. (2016). Komposisi Nutrisi dan Media Tanam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Pakcoy (*Brassica Rapa L.*) Sistem Hidroponik. *Jurnal Produksi Tanaman*, 4(8), 595–601.

Fitri, W. K. A. (2008). *Nutrisi Tanaman Sebagai Penentu Kualitas Hasil dan Resistensi Alami Tanaman*. Prestasi Pustaka.

Yuniawati, M., Iskarima, F., & Padulemba, A. (2012). Optimasi Kondisi Proses Pembuatan Kompos dari Sampah Organik dengan Cara Fermentasi Menggunakan EM4. *Fakultas Teknologi Industri Institut Sains & Teknologi AKPRIND Yogyakarta*, 172–181.

