

## DAFTAR PUSTAKA

- Aisoi, LE. (2019). Analisis Kandungan Klorofil Daun Jilat (*Villebrune rubescens* Bl.) Pada Tingkat Perkembangan Berbeda. *SIMBIOZA*. vol. 8, no. 1, hal 50-58.
- Asean. (2021). Pupuk Organik Dari Kotoran Ayam. Apa Kelebihan dan Kekurangannya?, <https://indonesiar.com/pupuk-organik-dari-kotoran-ayam-apa-kelebihan-dan-kekurangannya>, diakses 03 Februari 2022, 17.00 WIBA.
- Cahyadewi, PE. Diara, IW. & Arthagama, ID. M. (2016). Uji Kualitas Tanah Dan Arahan Pengelolaannya Pada Budidaya Padi Sawah Di Subak Jatiluwih, Penebel, Tabanan. *Journal of Tropical Agroecotechnology*). 232-242.
- Daras, U. Trisilawati, O. & Sobari, I. (2013). Pengaruh mikoriza dan amelioran terhadap pertumbuhan benih kopi. *Jurnal Tanaman Industri dan Penyegar*. vol. 4, no. 2, hal 145-156.
- Darmawansyah, S, John, A, H, dan Yeanny, M. S. (2013). Laju pertumbuhan populasi *Brachionus plicatilis* OF Muller dengan pemberian kotoran ayam kampung (*Gallus varius* L.) dan ayam broiler (*Gallus demostica* L.) pada media kombinasi pupuk urea dan TSP. *Saintia Biologi*, vol. 1, no. 3, hal 13-18.
- Dewanti, S. K., E. Fuskah dan Sutarno. (2019). ‘Pertumbuhan dan Produksi Kale (*Brassica oleracea* var. *Acephala*) pada Dosis Pupuk Kasring dan Jarak Tanam yang Berbeda’, *Jurnal Pertanian Tropik*, vol. 6, no. 3, hal 393-402.
- Duaja, W. (2012). Pengaruh Pupuk Urea, Pupuk Organik Padat Dan Cair Kotoran Ayam Terhadap Sifat Tanah, Pertumbuhan Dan Hasil Selada Keriting Di Tanah Inceptisol, *Bioplantae*, vol. 1, no. 4.
- Febriantami, A dan Nusyirwan. (2017). Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair dan Ekstrak Rebung Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Panjang (*Vignasinensis* L.), *Jurnal Biosains*, Vol. 3, No.2, hal 96-102.
- Fitrianti. (2018). Aplikasi *Trichoderma* dan Pupuk Organik Cair (POC) Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Cabai Besar (*Capsicum annuum* L.), *Skripsi*, Program Studi Agroteknologi Departemen Budidaya Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Hasanuddin Makassar.
- Gardner P, B, Pearce, L, Mitchell. (2008). *Fisiologi Tanaman Budidaya*, UGM Press.
- Gardner, EJ, Pearce, RB, & Mitchell, RL. (1991). *Fisiologi Tanaman Budidaya* (Terjemahan Herawati Susilo), Universitas Indonesia Press
- Hadisuwito, S. (2012). *Membuat Pupuk Organik Cair*. Agro Media.

- Hanum, C. (2008). *Teknik budidaya tanaman*. Jakarta: Departemen Pendidikan Nasional.
- Hartatik, W, & Widowati, L. R. (2006). Pupuk kandang. *Dalam*, 59-82.
- Hartatik, W. Dan L.R, Widowati. (2010). *Pupuk Kandang*. <http://www.balittanah.libang.de> deptan.go.ig, diakses. 07 Mei 2022, 13.10 WIBA.
- Kozlowsky, TT. (1991). *Water Deficit and Plant Growth. vol. VI, Woody Plant Communities*, Academy Press, New York.
- Kunta dan Parman. (2015). Pengaruh Kombinasi Hormon Tumbuhan Giberlin dan Auksin Terhadap Perkecambahan Biji dan Pertumbuhan Tanaman Karet (*Hervea brasiliensis*), Jurnal Biologi, vol. 4, no. 2, hal 6.
- Kurniawan, M, M. Izzati, & Y, Nurchayati. (2010). Kandungan Klorofil Total, Karotenoid, dan Vitamin C pada Beberapa Spesies Tanaman Akuatik. *Buletin Anatomi dan Fisiologi*, vol. 18, no. 1, hal 28-40.
- Lakitan, & Benyamin. (1996). *Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan*, Radja Grafindo Persada, Jakarta.
- Low, J, Leela, A, dan Bhore, S, J, Research Highlights in 4Bs, S. Bhore (Ed.). (2016). *Research Highlights in 4Bs Biosensors, Biodiagnostics, Biochips and Biotechnology*, 84–89, AIMST University.
- Mersimon. (2014). *Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Cabai Besar (*Capsicum annum* L.) di Tanah Gambut yang Diberi Pupuk Kandang Kotoran Sapi*, Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal.
- Mukhlis. (2017). Unsur Hara Makro dan Mikro yang dibutuhkan oleh Tanaman, <https://dtphp.luwuutarakab.go.id/berita/3/unsur-hara-makro-dan-mikroyang-dibutuhkan-oleh-tanaman.html>, diakses 07 Juni 2022, 21.00 WIBA.
- Novindriana, D, Wijianto, B, Andrie, M. (2013). Uji Efek Sedatif Ekstrak Etanolik Daun Kratom (*Mitragyna Speciosa*) pada Mencit Jantan Galur Balb/C,<https://jurnal.untan.ac.id/index.php/jmfarmasi/article/view/3985/3998>, diakses 02 februari 2022, 17.00 WIBA.
- Novizan. (2005). *Petunjuk Pemupukan Yang Efektif*, Cetakan Pertama, Agro Media Pustaka, Jakarta.
- Novriani, N. (2014). Respon Tanaman Selada (*Lactuca Sativa L*) Terhadap Pemberian Pupuk Organik Cair Asal Sampah Organik Pasar, Klorofil, *Jurnal Penelitian Ilmu-Ilmu Pertanian*, vol. 9, no. 2, hal 57-61.
- Nyakpa, M, Y, Lubis, A, M, Pulung, M, A, Amrah, G, Munawar, A, Go Ban Hong, Hakim, N. (1988). *Kesuburan Tanah*, Lampung, Universitas Lampung.

Peraturan Menteri Pertanian Republik Indonesia. (2019). Pupuk Organik, Pupuk Hayati dan Pemberah Tanah.

Purba, E. (2020). *Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Ayam dan Pupuk Organik Cair (POC) Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Bayam Merah (Amaranthus tricolor L.)*.

Rahmawati, E. (2019). Mekanisme Penyerapan Unsur Hara, <https://www.kompasiana.com/rlintha/5c8b451e7a6d8818ef0acee3/mekanisme-penyerapan-unsur-hara> diakses. 07 Juni 2022, 22.50 WIBA.

Rahmayanti. (2018). *Pengaruh Konsentrasi Pupuk Organik Cair dan Cara Aplikasinya Terhadap Ketersediaan dan Serapan N Tanaman Sawi (Brassica juncea L.) pada Tanah Ultisol*, Skripsi, Fakultas Pertanian Universitas Sumatra Utara.

Rasyid. (2010). Pupuk Tanaman Sawit dan Karet. Jakarta.

Ristoja. (2015). *Pedoman Pengumpulan Data Ristoja 2015*, Balai Besar Litbang Tanaman Obat dan Obat Tradisional, halaman 10-11.

Salisbury, F,B, dan C,W, Ross. (1996). Fisiologi Tumbuhan Jilid I. Diterjemahkan oleh D. R. Lukman dan Sumaryono, ITB Press, Bandung.

Sarfin, S. (2020). *Pengaruh Poc Kotoran Ayam Potong Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kacang Hijau (Vigna radiata L.)*, Skripsi, Fakultas Pertanian Universitas Cokroaminoto Palopo.

Şeker, C, Ersoy, İ, G, ve Zengin, M. (2005). Misir Bitkisinin İlk Gelişimine Kompostlaştırılmış Tuzlu Tavuk Gübresinin Etkisi. *Selcuk Journal of Agriculture and Food Sciences*, vol. 19, no. 37, hal 113-117.

Shellard, E, dan Lees, M. D. (1965). Part V - The Anatomy of leaves of *Mitragyna speciosa* Korth., *The Mitragyna Species of Asia*, School of Pharmacy, Chelsea College of Science and Technology, London, 280–290.

Susandi, S, Oksana, O, & Arminudin, A, T. (2015). Analisis Sifat Fisika Tanah Gambut Pada Hutan Gambut Di Kecamatan Tambang Kabupaten Kampar Provinsi Riau. *Jurnal Agroteknologi*, vol. 5, no. 2, hal 23-28.

Syawalludin. (2005). Pengaruh Bokasi Kirinyu Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Pakchoy pada Tanah PMK, Skripsi, Fakultas Pertanian, Universitas Tanjungpura Pontianak

Wahyono S, Widowati L, Handayani L, Sampurno O, D, Haryanti S, Ratnawati F, G, Budiarti S, M. (2015). *Ekplorasi Pengetahuan Lokal Etnomedisin dan Tumbuhan Obat di Indonesia Berbasis Komunitas 2015*. Laporan Nasional, Jakarta.

Wahyono S, Widowati L, Handayani L, Sampurno O.D, Haryanti S, Ratnawati F, G, Budiarti S, M. (2019). *Kratom Prospek Kesehatan dan Sosial Ekonomi*, LPB, Jakarta.

Widowati, L.R, Sri Widati, U, Jaenudin, dan W, Hartatik. (2005). *Pengaruh Kompos Pupuk Organik yang Diperkaya dengan Bahan Mineral dan Pupuk Hayati terhadap Sifat-sifat Tanah, Serapan Hara dan Produksi Sayuran Organik. Laporan Proyek Penelitian Program Pengembangan Agribisnis*, Balai Penelitian Tanah.

Wiratini, N. M., I. K. Lasia, S. Maryam, dan N. Retug. (2014). Pelatihan membuat kompos dari limbah pertanian di Subak Telaga Desa Mas Kecamatan Ubud. *J. Widya Laksana*, vol. 3, no. 2, hal 70 – 88.