

## DAFTAR PUSTAKA

- Aidin, Anita. Sahiri, Nirwan dan Maudana Ichwan. 2016. Pengaruh Jenis Rimpang dan Komposisi Media Tanam terhadap Pertumbuhan Bibit Jahe Merah (*Zingiber officinale Rosc.*). Universitas Tadulako. Palu.
- Astuti, P. 2011. Pertumbuhan Tanaman Temu Hitam (*Curcuma aeruginosa Roxb.*) pada Penggunaan Asal rimpang dan Media Tanam yang Berbeda. Skripsi. Budidaya Pertanian Fakultas pertanian. Universitas Tadulako. Palu
- Astuti, Puji., Zulfita, Dwi dan Rahmidiyani. 2019. Pengaruh Kombinasi Media Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jahe Merah. Universitas Tanjungpura.
- BAPPEDA Daerah Istimewah Yogyakarta. 2023. Iklim (Data Vertikal Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika tahun 2020-2023). [bappeda.jogjaprov.go.id](http://bappeda.jogjaprov.go.id)
- BPS. 2021. Tanaman Biofarmaka. Jakarta: BPS
- Deckers, J., Spaargaren, O., dan Nachtergaele, F. 2001. Vertisols: Genesis, Properties and Soilscape Management for Sustainable Development. In The sustainable management of vertisols (pp. 3-20). Wallingford UK: CABI.
- Devi. P.J. dan Koesniawati. 2012. Pemanfaatan Limbah Baglog Jamur Tiram dengan Penambahan Arang Sekam Pada Hidroponik Substrak terhadap Pertumbuhan dan Hasil BaBy Kailan (*Brassica Oleraceae Var.*). Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- Dewani, M., Syekhfani, Syamsulbahri, M. Dawan dan N. Aini. 2001. Pengaruh Persantase Naungan dan Varietas terhadap Hasil dan Kualitas Bunga Krisan (*Chrysanthemum morifolium Ram.*). *Hayati* 13 (1): 76- 80.
- Driessen, P. M., and R. Dudal (Eds). 1989. Lecture Notes on the Geography, Formation, Properties, and use of the Major Soils of the world. Agricultural University, Wageningen.
- Dwianto, E. 2012. Pengaruh Berbagai Media Tanam terhadap Pertumbuhan Tanaman Jahe (*Zingiber officinale Rosc.*). J of Bibliographic Research. Vol 8 No 3:15-20.
- Estefan, S. 2019. Pengaruh Perbandingan Tanah Humus dan Pupuk Kotoran Ayam Sebagai Media Tanam terhadap Pertumbuhan *Centrocema Pubescens*. (Doctoral dissertation, Universitas Brawijaya).

- Hakim, N, M Y. Nyakpa, A, M. Lubis, S. G. Nugroho M. R. Saul, M. A. Diha, Go. B..H., N. H. Bailey. 1986. Dasar-Dasar Ilmu Tanah. Universitas Lampung. Lampung
- Hapsoh. 2010. Budidaya dan Teknologi Pasca Panen Jahe. Medan. USU Press
- Hasanah, Y. 2008. Budidaya dan Teknologi Pasca Panen *Jahe*.
- Ismail Z F. 2013. Media tanam Sebagai Faktor Eksternal yang Mempengaruhi Pertumbuhan Tanaman. Balai Besar Perbenihan dan Proteksi Tanaman Perkebunan Surabaya.
- Kurniawan, Rizko dan Widaryanto, Eko. 2019. Pengaruh Penggunaan Media Tanam Limbah Baglog pada Bunga Marigold (*Tagetes erecta*). Universitas Brawijaya Malang.
- Kurniawati, A., Darusman, L. K., dan Rachmawaty, R. Y. 2005. Pertumbuhan, Produksi dan Kandungan Triterpenoid Dua Jenis Pegagan (*Centella asiatica* L.(Urban)) Sebagai Bahan Obat Pada Berbagai Tingkat Naungan. *Jurnal Agronomi Indonesia (Indonesian Journal of Agronomy)*, 33(3).
- Lakitan, B. 1996. Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan. Rajawali Press, Jakarta.
- Lakitan. 2009. Respons Pertumbuhan dan Produksi Jahe (*Zingiber officinale Rosc.*) Sistem Keranjang terhadap Pemberian Pupuk Organik Padat dan Komposisi Media Tanam. Raja Grafindo Persada, Jakarta.
- Latif, L. 2013. Pengaruh Jarak Tanam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Cabai Rawit Varietas Malita FM pada tanah Inceptisol. Universitas Negeri Gorontalo.
- Melati. Ilyas, Satriyas. Retno Palupi, Endah dan D Susila, Anas. 2015. Karakter Fisik dan Fisiologis Jenis Rimpang serta Korelasinya dengan Viabilitas Brnih Jahe Putih Besar (*Zingiber officinale Rosc.*). IPB. Bogor.
- Mukanda, N., dan Mapiki, A. 2001. Vertisols management in Zambia. In the Sustainable Management of Vertisols (pp. 129-137). Wallingford UK: Cabi.
- Prasetyo, B. H. 2007. Perbedaan Sifat-Sifat Tanah Vertisol dari Berbagai Bahan Induk. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia*, 9(1), 20-31.
- Prawiranata, 2008. Dasar-Dasar Fisiologi Tanaman. Bogor. Departemen Botani Institut Pertanian Bogor.
- Prihmantoro H., 2005. Hidroponik untuk Hobi dan Bisnis. Jakarta: Penebar Swadaya.

- Purnomo, M. R., Panggabean, E. L., dan Mardiana, S. 2020. Respon Pemberian Campuran Kompos Baglog dengan Pupuk Kandang Sapi dan Pupuk Organik Cair (POC) Limbah Cair Pabrik Kelapa Sawit terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.). *Jurnal Ilmiah Pertanian (JIPERTA)*, 2(1), 33-43.
- Purwanti dan Bermawie. 2013. Respons Pertumbuhan dan Produksi Jahe (*Zingiber officinale Rosc.*) Sistem Keranjang terhadap Pemberian Pupuk Organik Padat dan Komposisi Media tanam. *J of Bibliographic Research*. Vol. 7 No 1:43-53
- Rahmawati, Elma. 2018. Pengaruh Berbagi Jenis Media Tanam Dan Konsentrasi Nutrisi Larutan Hidroponik Terhadap Pertumbuhan Mentimun Jepang (*Cucumis sativus* L.). Universitas Islam Alauddin Makassar.
- Ramadhan, A. J. 2013. Aneka Manfaat Ampuh Rimpang Jahe Untuk Pengobatan. Diandra Primamitha. Surabaya.
- Ravindran, P.N., K.N. Babu, dan K.N. Shiva. 2005. Botany and Crop Improvement of Ginger. Di dalam: Ravindran, P.N., dan K.N. Babu, editor. *Ginger. The Genus Zingiber*. Washington DC. CRC Press. 552 p.
- Roni, N. G. K. 2015. Tanah Sebagai Media Tumbuh. Fakultas Peternakan Universitas Udayana.
- Sadari., Burhanudin dan Nurhaida. 2013. Campuran Pupuk Organik Kotoran Ayam dan Tanah Alluvial Pada Bibit Rotan Segar (*Calamus caesius Blume*) di Persemaian (Mixture of Organics Fertilizer and Alluvial of *Calamus caesius Blume*). *Jurnal Hutan Lestari*. 1(1) : 24-31.
- Safruddin dan Rohana. 2020. Pengaruh Berbagai Jenis Media Tanam dan Warna Naungan terhadap Pertumbuhan Bibit Jahe Merah (*Zingiber officinale var. Rubrum*) di Polibag. Universitas Asahan. Sumatera Utara.
- Soeparjono, S. 2016. The Effect of Media Composition and Organic Fertilizer Concentration on the Growth and Yield of Red Ginger Rhizome (*Zingiber officinale Rosc.*). *Agriculture and Agricultural Science Procedia*, 9;450–455.
- Statistik Pertanian. 2015. <http://epublikasi.setjen.pertanian.go.arsip-perstatistik/160-statistik/statistic-pertanian/383-statistik-pertanian-2015>. Diakses pada tanggal 21 Juli 2021.
- Sulaiman, D. 2011. Efek Kompos Limbah Baglog Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus* Jacquin) terhadap Sifat Fisik Tanah serta Pertumbuhan Bibit Markisa Kuning (*Passiflora edulis* var. *Flavicarpa Degner*). Skripsi. Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor. Bogor.

Treshow. 1970. Environment and Plant Responses Mc Graw Hill Book Co., New York.

Widyanata, K. A. J., Mayadewi, N. N. A., Cahyaningrum, P. L., Trarintya, M. A. P., Muryani, N. M. S., Daryaswanti, P. I., Artawan, I. K., Pusparini, P. N. M. D., dan Putra, I. G. Y. 2020. *Modul Pelatihan Petani Budidaya Tanaman Obat*. Jayapangus Press Books, i-32.

Wiroatmodjo, J. 1995. Waktu Tanam dan Populasi Tanaman Jahe (*Zingiber Officinale* Rosc.) Sebagai Tanaman Kedua Dalam Pola Tanam Beruntun. *Jurnal Agronomi Indonesia (Indonesian Journal of Agronomy)*, 23(3).

Yoga. 2008. Respon Pertumbuhan dan Produksi Jahe Sistem Keranjang terhadap Pemberian Pupuk Organik Padat dan Komposisi Media Tanam. *J of Bibliographic Research*.