

DAFTAR PUSTAKA

- Artha, T. (2014). *Interaksi Pertumbuhan antara Shorea selanica dan Gnetum gnemon dalam Media Tanam dengan Konsentrasi Cocopeat yang Berbeda*. Skripsi. Institut Pertanian Bogor. Bogor. 25 hlm.
- Aseptyo, F.R. (2013). *Pemanfaatan Ampas Tebu Dan Ampas Teh Sebagai Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Tanaman Cabai Merah Kriting (Capsicum annum L.) Ditinjau Dari Intensitas Penyiraman Air Teh (Naskah Publikasi)*. Surakarta. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Asgar, A. (2013). *Umbi Kentang (Solanum tuberosum L.) Klon 395195.7 dan CIP 394613.32 yang ditanam di Dataran Medium mempunyai Harapan untuk Keripik*. Balai Penelitian Tanaman Sayuran, Bandung.
- Azima, N. S., A. Nuraini, Sumadi dan J. S. Hamdani. (2017). Respons pertumbuhan dan hasil benih kentang G0 di dataran medium terhadap waktu dan cara aplikasi paklo-Butrazol. *J. Kultivasi*. 16 (2) : 313-319
- Badan Pusat Statistik (BPS). (2021). *Statistik Tanaman Sayuran dan Buah-Buahan Semusim Indonesia*. BPS Indonesia. Jakarta
- Badan Pusat Statistik (BPS). (2022). *Produksi Tanaman Sayuran 2021*. BPS Indonesia. Jakarta
- Damayanti, Erlinda. (2022). Pengaruh Berbagai Komposisi Media Tanam Pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum L.*) Varietas Bauji. *Jurnal Produksi Tanaman*. Vol. 10(6): 307-315
- Dianawati, M. (2014). *Penggunaan limbah organik biogas sebagai media tanam pada produksi benih kentang (Solanum tuberosum L.) G1*. Makalah disampaikan pada Seminar Nasional Temu Teknologi IPTEKs. Faperta UGM, 13 September 2014.
- Direktorat Perbenihan Hortikultura. (2007). *Sertifikasi benih sayuran*. Direktorat Perbenihan dan Sarana Produksi. Direktorat Jenderal Hortikultura. Departemen Pertanian, hlm. 4.
- Dwi, Putri Ayu, Rahmadani E. P, Rohmanniatul P. I, & Nurkhamamah Z. (2021). Pengolahan Limbah Serabut Kelapa Menjadi Media Tanam Cocopeat dan Cocofiber Di Dusun Pepen. *Jurnal Praksis dan Dedikasi (JPDS)*. Malang : UNM 4 (2) : 93-100.
- Endra Syahputra, Rahmawati M, & Imran S. (2014). Pengaruh Komposisi Media Tanam Dan Konsentrasi Pupuk Daun Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Selada (*Lactuca sativa L.*). *Jurnal Florantek*. 9 (1)

- Ezperanza, Putri., Edy Suryadi, & Kharistya Amaru. (2023). Penggunaan Komposisi Media Tanam Arang Sekam, Cocopeat dan Zeolit Pada Sistem Irigasi Tetes Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Melon. *Journal of Integrated Agricultural Socio Economics and Entrepreneurial Research*. Volume 1(2) : 19 - 24
- Fahmi, Z.I. (2014). Media Tanam Sebagai Faktor Eksternal Yang Mempengaruhi Pertumbuhan Tanaman. Balai Besar Perbenihan dan Proteksi Tanaman Perkebunan Surabaya.
- Ghorbani M, Asadi H, & Abrishamkesh S. (2019). Effects of rice husk biochar on selected soil properties and nitrate leaching in loamy sand and clay soil. *Int Soil Water Conserv Res*. 7(3): 258–265.
- Gustia, H. (2013). Pengaruh penambahan sekam bakar pada media tanam terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman Sawi (*Brassica Juncea L.*). *E-Journal WIDYA Kesehatan dan Lingkungan*. 1 (1): 12-17.
- Hamdani, J. S., Dewi, T. P., & Sutari, W. (2019). Pengaruh komposisi media tanam dan waktu aplikasi zat pengatur tumbuh terhadap pertumbuhan dan hasil benih kentang (*Solanum tuberosum L.*) G2 kultivar medians di dataran medium Jatinangor. *Kultivasi*, 18(2): 875-881.
- Hamdani, J. S., Sumadi, Kusumiyati, & Ruwaidah, H. (2020). Pertumbuhan dan Hasil Benih Kentang G0 Kultivar Medians pada Berbagai Komposisi Media Tanam dan Interval Pemberian Air di Dataran Medium. *Jurnal Kultivasi*, 19(3): 1237-1246.
- Haris. (2010). Pertumbuhan Dan Produksi Kentang Pada Berbagai Dosis Pemupukan. *Jurnal Agrosistem*. Bogor : IPB 6 (1) : 15-22.
- Hartus, T. (2001). Usaha pembibitan kentang bebas virus. Penebar Swadaya. Jakarta. 136.
- Haryati, B., Z. & Siampa, M. (2018). Respon Angrek Hitam (*Coelogyne pandurata*) Hasil Perbanyakan Kultur Jaringan Terhadap Berbagai Media Tanam. *AgroSains uki Toraja*, IX(1).
- Husadilla, A., Tyasmoro, S.Y. & Suminarti, N.E. (2017). Respon tanaman kentang (*Solanum tuberosum L.*) pada berbagai dosis dan waktu aplikasi pupuk Kalium. *Jurnal Produksi Tanaman*. 5 (6) : 904-910.
- Ichsan, C.N., Erida N., & Saljuna. (2012). Respon aplikasi dosis kompos dan interval penyiraman pada pertumbuhan bibit kelapa sawit (*Elaeis guineensis Jacq.*). *Jurnal Agrista*. 16 (2) : 94-107.
- Nursanti, Ida., Hayata, & Jufriyanto, A. (2023). Pemberian Arang Sekam Padi Pada Media Tanam Untuk Mendukung Pertumbuhan Bibit Kakao

(*Theobroma cacao* L.). *Indonesian Journal of Thousand Literacies* Vol. 1 (3) : 241-360.

- Idawati, N. (2012). *Pedoman Lengkap Bertanam Kentang*. Pustaka Baru Pres. Yogyakarta.
- Irawan, A & Y. Kafiari. (2015). *Pemanfaatan Cocopeat dan Arang Sekam Padi Sebagai Media Tanam Bibit Cempaka Wasian (*Elmerrilia ovalis*)*. Balai Penelitian Kehutanan (BPK) Manado.
- Irfan Suliansyah. (2021). *Benih Kunci Utama Keberhasilan Beragribisnis Kentang*. <https://forumsumbar.com/artikel/21686/benih-kunci-utama-keberhasilan-beragribisnis-kentang/>. [Diakses 10 Januari 2024].
- Jannah, K. M. (2016). *Ketersediaan Benih Kentang Minim, Indonesia Masih Impor*. <https://economy.okezone.com/read/2016/11/23/320/1549276/ketersediaan-benih-kentang-minim-indonesia-masih-bergantung-impor>. [Diakses 25 September 2023].
- Kementrian Pertanian. (2013). *Syarat Tumbuh Kentang*. Jakarta : Grafindo.
- Khalafalla, A.M. (2001). Effect of Plant Density and Seed Size on Growth and Yield of Solanum Potato in Khartoum State, Sudan. *African Crop Science Journal*. 9 (1) :77-82.
- Kurniawan, A., & L.B. Utami. (2014). Pengaruh Dosis Kompos Berbahan Dasar Campuran Feses dan Cangkang Telur Ayam Terhadap Pertumbuhan Tanaman Bayam Cabut (*Amaranthus tricolor* L.) Sebagai Sumber Belajar Biologi SMA Kelas XII. *JUPEMASI-PBIO* Vol. 1(1): 66-75.
- Kurniawan, B. (2015). Pengaruh Beberapa Macam Media terhadap Pertumbuhan Stek Plantlet Tanaman Kentang (*Solanum tuberosum* L.) Varietas Granola Kembang. *Sarjana thesis*, Universitas Brawijaya.
- Kusuma, A.H., M. Izzati., & E. Saptiningsih. (2013). Pengaruh Penambahan Arang dan Abu Sekam dengan Proporsi yang berbeda terhadap Permeabilitas dan Porositas Tanah Liat serta Pertumbuhan Kacang Hijau (*Vigna radiata* L.). *Buletin Anatomi dan Fisiologi* Vol 9 (1) : 1-9.
- Lingga, P., & Marsono. (2013). *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penebar Swadaya. Jakarta
- Malik, N. 2015. Pertumbuhan Jumlah Daun Tanaman Sambiloto (*Andrographis paniculata*. Ness) Hasil Pemberian Pupuk dan Intensitas Cahaya Matahari yang Berbeda. *Biowallacea* vol. 2 (1):126-135.
- Masela, M., Sitanggang, Irmansyah, J. Ginting, & Agustina. (2014). Respons Pertumbuhan Dan Produksi Bibit G2 (*Solanum Tuberosum* L.) Akibat Perbedaan Bobot Umbi Bibit (G1) Dan Konsentrasi Pupuk Organik Cair

Di Rumah Kaca. *J. Agroekoteknologi Univ. Sumatera Utara* 2(3):1125–1133.

Meiariani, B. N, Dawam, M. M, & Wardiyati, T. (2016). Pengaruh Ketebalan Media Tanam Dan Pupuk Daun Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Bibit Kentang (*Solanum tuberosum* L.) G1 Varietas Granola Kembang. *Jurnal Produksi Tanaman* Vol. 4 (4) : 249-255.

Muliawan, L. (2009). Pengaruh Media Semai Terhadap Pertumbuhan Pelita (*Eucalyptus pellita* F.Muell). *Skripsi Institut Pertanian Bogor*. Bogor. 104 hlm.

Mulyono, Djoko., Syah, J. A., Sayekti A. L., & Hilman Y. (2017). Berdasarkan Pertumbuhan, Produksi, dan Mutu Produk [Seed Class Potatoes Based on Growth, Production, and Quality Products (*Solanum tuberosum* L.)]. *J. Hort.* 27 (2) : 209-216

Nkansah, G.O. (2004). *Solenostemon retundifolius* (Poir.) J.K. Morton. In: *GJH Grubben And OA Denton* (Eds.). PROTA (Plant Resources of Tropical Africa). Wageningen. Netherlands.

Noor. (2001). *Pertanian lahan gambut potensi dan kendala*. Yogyakarta: Kanisius.

Nora, Augustien & Hadi Suhardjono. Peranan Berbagai Komposisi Media Tanam Organik Terhadap Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.) Di Polybag. *Agritrop* 14 (1) : 54-58.

Nurheti Yuliarti. (2007). *Media Tanam dan Pupuk untuk Anthurium Daun*. Jakarta: Agromedia Pustaka.

Nyanjang, R., A. A. Salim., & Y. Rahmiati. (2003). Penggunaan Pupuk Majemuk NPK 25-7-7 Terhadap Peningkatan Produksi Mutu Pada Tanaman The Menghasilkan di Tanah Andisols. PT. Perkebunan Nusantara XII. *Prosiding Teh Nasional*. Gambung. Hal 181- 185.

Pitojo S. (2004). *Benih Kentang*. Kanisius. Yogyakarta. 133 hal.

Putri AI. (2008). Pengaruh media organik terhadap indeks mutu bibit cendana (*Santalum album*). *Jurnal Pemuliaan Tanaman Hutan* 21 (1): 1-8.

Riyanti Y. (2009). Pengaruh jenis media tanam terhadap pertumbuhan bibit sirih merah (*Piper crocatum* Ruiz and Pav.). *Skripsi*. Fakultas Pertanian. IPB.

Rukmana, R. (2002). *Kentang budidaya dan pasca panen*. Kanisius, Yogyakarta.

Samadi. (2007). *Kentang dan Analisis Usaha Tani*. Yogyakarta : Kanisius.

Sharma, O. P. (2002). *Plant Taxonomy* .Mc-Graw-Hill Company Limited. New Delhi.

- Setiadi. (2009). *Budidaya Kentang*. Jakarta : Penebar Swadaya.
- Setyoadji. D. (2015). *Tanaman Hidroponik*. Yogyakarta : Araska
- Sitanggang, M. M. S., Irmansyah, T., & Ginting, J. (2014). Respons Pertumbuhan Dan Produksi Bibit G2 Kentang (*Solanum tuberosum* L.) Akibat Perbedaan Bobot Umbi Bibit (G1) Dan Konsentrasi Pupuk Organik Cair Di Rumah Kasa. *Jurnal Agroekoteknologi Universitas Sumatera Utara*, 2(3), 999-1005.
- Suliansyah, I., S. Helmi., Budi, & Fitri. (2017) Pengembangan Sentra Produksi Bibit (Penangkaran) Kentang Bermutu Melalui Aplikasi Teknologi Bioseluler di Kabupaten Solok. *Jurnal Ilmiah Pengabdian Kepada Masyarakat*. 1(2):106-116.
- Suliansyah, I., Dini Hervani, Silvia, Muhsanati, Fitri, Putri, & Siti. (2023) Pertumbuhan Dan Hasil Kentang G1 Melalui Modifikasi Media Tanam Dan Aplikasi Zat Pengatur Tumbuh. *Jur. Agroekotek* 15 (2): 130-150.
- Sutari, W., Sumadi., Nuraini, A., and Hamdani, J.S. (2018). Growing media compositions and watering intervals on seed production of potatoes G2 grown at medium altitude. *Asian J. Crop Sci* 10 (4): 190-197
- Sunarjono, H. (2007). *Petunjuk Praktis Budidaya Kentang*. Jakarta: Agromedia Pustaka. 110 hal.
- Supraptiningsih, L. K., & Hattatina, S. (2018). PKM Kelompok Industri Pengolahan Limbah Sabut Kelapa (Cocopeat) di Kabupaten dan Kota Probolinggo Provinsi Jawa Timur. *PEDULI – Jurnal Ilmiah Pengabdian Pada Masyarakat*, 2(2).
- Supriyanto & F. Fiona. (2010). Pemanfaatan arang sekam untuk memperbaiki pertumbuhan semai jabon (*Anthocephalus cadamba* Roxb Miq) pada media subsoil. *J.Silvikultur Tropika*, Vol. 01 (01): 24-28
- Sutejo, M. M. (2002). *Pupuk dan cara pemupukan*. Rineka Cipta. Jakarta.
- Tampubolon, A. L. (2022). *Pengaruh Konsentrasi Mikroorganisme Lokal Kulit Nenas Urin Sapi Dan Dosis Pupuk Kandang Ayam Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Kentang (Solanum tuberosum L.)*.
- Warnita & Suliansyah, I. (2008). Pertumbuhan dan ketahanan bibit mikro kentang (*Solanum tuberosum* L.) enkapsulasi pada beberapa konsentrasi Alginat. *Jurnal Jerami*. 1(3):43-44.
- Wattimena, G.A. (2000). *Pengembangan Propagul Kentang Bermutu dan Kultivar Kentang Unggul dalam Mendukung Peningkatan Produksi Kentang di Indonesia*. Orasi Ilmiah Guru Besar Tetap Ilmu Hortikultura. Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor. 86p.

Wardiayati, T., M. Dawam., & M. Rofiq. (2016). Teknologi Budidaya Kentang Dataran Medium Di Jawa Timur. Malang. Jurnal Cakrawala. 10 (1): 81-88.

Widayati, T. (2017). *Analisis Efisiensi Penggunaan Faktor Produksi pada Usahatani Kentang di Kawasan Dieng Jawa Tengah*. Makalah Seminar Nasional Optimalisasi Tata Kelola Organisasi dalam Upaya Peningkatan Daya Saing dan Iklim Investasi. Semarang.

Wulandari, A.N., S. Heddy, & A. Suryanto. (2014). Penggunaan Bobot Umbi Bibit pada Peningkatan Hasil Tanaman Kentang (*Solanum tuberosum* L.) G3 dan G4 varietas Granola. *Jurnal Produksi Tanaman* 2 (1): 65-72.

Yuliana, Efrida., Widyawati N, & Jansen A. S. (2020). Pengaruh Komposisi Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Bunga Gladiol (*Gladiolus hybridus* L.). *Jurnal Teknik Pertanian Lampung*. 9 (4) : 353-360

