

DAFTAR PUSTAKA

- Aguzaen, H. (2009). *Respon Pertumbuhan Bibit Setek Lada (Piper Nisrum L.) Terhadap Pemberian Air Kelapa dan Berbagai Jenis CMA*. Agronobis. 1(1) : 36-47.
- Alfian M. A. J., Sunarno, Zulfikar M. F., dan Rifa'i A. (2018). *Kandungan Antioksidan dan Kolesterol Dalam Daging Broiler (Gallus gallus Domestica) Hasil Pemberian Suplemen dalam Pakan Dari Tepung Daun Pegagan dan Bayam Merah*. Program Studi Biologi, Departemen Biologi, Fakultas Sains dan Matematika, Universitas Diponegoro, Vol. 3 No. 1. Hal 128.
- Ashari, S. (2006). *Hortikutura Aspek Budi Daya*. UI Pr. Jakarta
- Backer, C.A, dan Van den Brink, Jr. R. C. B. (1963). *Flora of Java, Vol. II*. Published Under The Auspecies of The Rijkher barium. Lieden.
- Bajaj YPS. (1994). *Biotechnology in Agriculture and Forestry vol.2 6 – Medicinal & Aromatic Plants VI*. Springer-Verlag. pp. 426
- Berlin, S. W., & Riza Linda, M. (2017). *Pemanfaatan Tumbuhan Sebagai Bahan Pewarna Alami Oleh Suku Dayak Bidayuh Di Desa Kenaman Kecamatan Sekayam Kabupaten Sanggau*. Jurnal Protobiont, 6(3).
- Bety, Y., A. (2012). *Pengaruh Hormon Alami Bawang Merah dan Air Kelapa dan Hormon Sintetis Rooton Terhadap Pertumbuhan Setek Krisan (Dendrathema grandiflora)*. Agrivet. 18:46-55.
- Bey, Y., Syafii, W., & Sutrisna (2006). ‘*Pengaruh giberelin dan air kelapa terhadap perkecambahan anggrek Bulan*’, *J. Biogenesis*, vol. 2, no. 2, pp. 41-6.
- Dalimarta, S. (2000). *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia Jilid 2*. Jakarta : Tribus Agriwidya, Anggota IKAPI. PT. Pustaka Pembangunan Swadaya Nusantara.
- Dede, A., Nurmala,N., Nurlatifah. (2014). *Pemanfaatan Ekstrak Bawang (Allium Cepa dan Allium Sativum) Sebagai Hormon Alami Perangsang Pertumbuhan Perakaran Krisan Potong(Chrysanthemum sp)’*. Artikel Ilmiah Program Kreativitas Mahasiswa Bidang Kegiatan PKM Universitas Pendidikan
- Gardner, F.P., R.B. Pearce., R.L. Mitchell. (1991). *Fisiologi Tanaman Budidaya*. (diterjemahkan dari : Physiology of Crop Plants, penterjemah Herawati Susilo). UI Press. Jakarta. 200 hal.

Gunawan, B. (2015). *Kajian ZPT Organik dan Letak Ruas Terhadap Pertumbuhan Awal Setek Batang Tanaman Jarak Pagar*. Agrotani Jurnal Ilmu Ilmu Pertanian Pertanian. 1(1):10-20

Hartmann, H.T., D.E. Kester, and F.T. Davies. (1990). *Plant Propagation, Principles And Practices. Fifth Edition*. Prentice Hall, Inc. Englewood Cliff. New Jersey. 578.

Heyne, K. (1987). *Tumbuhan Berguna Indonesia, Volume II*. Yayasan Sarana Wana Jaya. Jakarta: Badan Litbang Kehutanan.

Julaili, S Afrianti, Dan J Pardede. (2019). *Pengaruh Konsentrasi dan Lama Perendaman Ekstrak Bawang Merah (Allium cepa L.) Terhadap Pertumbuhan Setek Mucuna bracteata D. C*. Agroprimatech. 2(2).

Junwei, S., Zhiyong, L., Baomin, F. (2020). *Pengaruh Berbagai Jenis Zat Pengatur Tumbuh dan Posisi Setek Batang terhadap Pertumbuhan Vegetatif Bibit Tanaman Tapak Dara (Catharanthus roseus (L.) G. Don)*. Agrotek Indones. 2, 48–58.

Karimah, A., Purwanti, S., Rogomulyo, R., (2013). *Kajian Perendaman Rimpang Temulawak (Curcuma xanthorrhiza Roxb.) dalam Urin Sapi dan Air Kelapa untuk Mempercepat Pertunasan*. Vegetalika Vol.2 No.2 : 1-6

Kastono, D., H. Sawitri, Siswandono. (2005). *Pengaruh Nomor Ruas Setek dan Dosis Pupuk Urea terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kumis Kucing*. Ilmu Pertanian. 12(1):56–64.

Kawiji dan Djoko. (2002). *Pengaruh Kerapatan Tanam dan Kedalamam Olah Tanah terhadap Hasil Umbi Lobak (Raphanus sativus L.)*. Skripsi. Fakultas Pertanian UNS. Semarang.

Kurniatusolihat, N. (2009). *Pengaruh Bahan Setek Dan Pemupukan Terhadap Produksi Terubuk (Saccharum Edule Hasskarl)*. Skripsi. Institut Pertanian Bogor. Bogor.

Leovici H., Kastono D., Putra E. T. S. (2014). *Pengaruh macam dan Konsentrasi Bahan Organik Sumber Zat Pengatur Tumbuh Alami terhadap Pertumbuhan Awal Tebu (Saccharum officinarum L.)*. Vegetalika Vol.3 No.1 : 22-34

Lesmana, D., Nurdia., T., Siswancipto. (2018). *Pengaruh berbagai zat pengatur tumbuh alami dan posisi setek batang terhadap pertumbuhan vegetatif bibit Melati putih (Jasminum sambac (L.) W. Ait.)*. Jagros ISSN 2548-7752, 2 (2) : 80- 98

Lisdawati, V., Daroham M., Sukmayanti A., Yun A,N. (2008). *Karakterisasi Daun Miana (Plectranthus scutellarioides Benth.) dan Buah Sirih (Piper betle L.) Secara Fisiko Kimia dari Ramuan Lokal Antimalaria Daerah Sulawesi Utara*. Media Litbang Kesehatan Volume XVIII Nomor 4.

- Marfirani, M. (2014). *Pengaruh pemberian berbagai konsentrasi filtrat umbi bawang merah dan rootone-f terhadap pertumbuhan setek melati “Rato Ebu”*. Lentera Bio3(1):73–76
- Miah M.Y., Rahman M.S., Islam M.K., Monir M.M. (2004). *Effects of saponin and L-carnitine on the performance and reproductive fitness of male broiler*. Int J Poult Sci. 3:530-533.
- Muslimah, Y., Jalil, M., Hadianto, W., Sarwanidas, T., Hasan, A., (2015). *Pengaruh Konsentrasi Ekstrak Bawang Merah dan Media Tanam terhadap Pertumbuhan setek Mucuna (Mucuna bracteata) The Effect Of Onion Extract And Media Towards growth Cuttings On MucunabRACTeata*. J. articel 1, 47–54.
- Nugroho J. D., Irdika M., Agus P., Endang S., (2014). *Keberhasilan Setek Merbau (Intsia bijuga (Colebr.) O. Kuntze) Menggunakan Auksin (IBA/ NAA) Dan Inokulum Fungi Ektomikoriza*. Prosiding Seminar Nasional Silvikultur I dan Pertemuan Tahunan Masyarakat Silvikultur Indonesia. Makasar 29-30 Agustus 2013.
- Nurhaeni S, Muharam, Rahmi H. (2020). *Pengaruh Berbagai Jenis Zat Pengatur Tumbuh dan Posisi Setek Batang Terhadap Pertumbuhan Vegetatif Bibit Tanaman Tapak Dara (Catharanthus roseus (L.) G. Don)*. Jurnal Agrotek Indonesia 2(5): 47.
- Praptiwi, Ike Irine., Indriastuti Aloysia Tenny Damayanti. (2015). *Kualitas Ayam Broiler dengan Pemberian Daun Mayana (Solenostemon scutellarioides, L.)*. Jurusan Peternakan, Fakultas Pertanian. Merauke: Universitas Musamus Merauke. Vol. 5. No 1. Hal. 2.
- Purwanti, E. (2008). *Pengaruh Dosis Pupuk Majemuk dan Konsentrasi EM-4 terhadap Pertumbuhan Bibit Setek Tebu (Saccharum officinarum L.)*. Skripsi S1. Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- Puspita, D., Tjahyono, Y. D., Samalukang, Y., Im Toy, B. A., & Totoda, N. W. (2018). *Produksi Antosianin Dari Daun Miana (Plectranthus Scutellarioides) Sebagai Pewarna Alami*. Pro Food, 4(1), 298–303.
- Ridwan Y, L.K. Darusman, F. Satrija, dan E. Handaryani. 2006. Kandungan kimia berbagai ekstrak daun miana (Coleus blumei Benth) dan efek anthelmintik terhadap cacing pita pada ayam. Jurnal Pertanian Indonesia. Vol 11. No 2. Hal. 1—6.
- Rifai, M., & Wulandari. (2020). *Pengaruh Ekstrak Bawang Merah Terhadap Pertumbuhan Stump Tanjung (Mimusops elengi, L)*. Jurnal Warta Rimba, 8(1): 28-33.
- Rismawati dan Syakhrial. (2013). *Respons Posisi Bahan Setek Sirih Merah (Piper crocatum Ruiz and Pav.) terhadap Konsentrasi Rootone-F*. J. Agrovigor. 11(2):148-156.

- Roja. (2009). *Usaha tani Ubi Kayu*. Departemen Pertanian: Jakarta. 153 hal
- Roni, A. (2017). *Pengaruh Ekstrak Bawang Merah (Allium cepa L) Terhadap Pertumbuhan Akar Setek Tanaman Kacang Piring (Gardenia jasminoides Ellis)*. Skripsi .Universitas Islam Negeri Raden Fatah. Palembang.
- Rosniawaty, S., Anjarsari, I. R. D., & Sudirja, R. (2018). *Aplikasi sitokinin untuk meningkatkan pertumbuhan tanaman teh di dataran rendah*. Journal of Industrial and Beverage Crops, 5(1), 31–38.
- Rosyidah N, B Guritno , dan A Aini., (2018). *Pengaruh Dosis Zat Pengatur Tumbuh dan Bahan Tanam Terhadap Pertumbuhan Bibit Sirih Merah (Piper crocatum Ruiz and Pav)*. Jurnal Produksi Tanaman. 5(1) : 1791 – 1799
- Safitri, R., Rahayu, T., Widiastuti, L., (2021). *Pengaruh macam media tanam dan konsentrasi zat pengatur tumbuh terhadap pertumbuhan setek dua nodus melati*. Kultivasi 20.
- Sari, L. (2002). *Respon pertumbuhan setek batang sirih merah (Piper crocatum Ruiz dan Pav) setelah direndam dalam urin sapi*. Protobiont. 2(5):157-160.
- Sasmi, J., Mahdi, N., Kamal, S.. (2017). *Jenis Tanaman Yang Digunakan Untuk Obat Tradisional Di Kecamatan Kluet Selatan*. BIOTIK: Jurnal Ilmiah Biologi Teknologi dan Kependidikan, 5(1), 36.
- Siregar, A., P. E. Zuhry, dan Sampoerno. (2015). *Pertumbuhan bibit gaharu(Aquilaria malaccensis) dengan pemberian zat pengatur tumbuh posisi bawang merah*. J. Jom Faperta 2(1):1-2. Program Studi Biologi,Fakultas MIPA UniversitasTanjungpura – Pontianak
- Siskawati, E., Linda, R., Mukarlina. 2013. *Pertumbuhan Setek Batang Jarak Pagar (Jatropha curcas L.) Dengan Perendaman Larutan Bawang Merah (Allium cepa L.) Dan IBA (Indol Butyric Acid)*. Jurnal Protobiont Vol. 2 (3):167-170. Program Studi Biologi, Fakultas MIPA Universitas Tanjungpura-Pontianak.
- Siswanto, U., D. S. Nurmaini, dan A. Ro-meida. (2010). *Penggunaan auksin dan sitokinin pada pertumbuhan bi-bit lada panjang (Piper retrofractum Vahl.)* J. Tumbuhan Obat Indonesia 3(2):129-130.
- Susanti, D., P.B. Herera, R.T. Ismayanti, D. Subosti. (2022). *The Influence Of Shallot Solution On Coleus (Plectranthus scutellarioides(L.) Seedling*. Jurnal Tumbuhan Obat Indonesia Vol 15, hal 84-94.
- Susila, B. (2017). *Keberhasilan Pertautan Sambung Pucuk Pada Kakao (Theobroma cacao L.) Dengan Waktu Penyambungan dan Panjang Entres Yang Berbeda*. Jurnal Agroteknologi. 1 (2): 13-25.

- Suva, Manoj A., Ankita M. Patel, and Neeraj Sharma. (2016). "Coleus Species : *Solenostemon Scutellarioides*." *Inventi Journals (P)* 2015(2):1–5.
- Tuhuteru, S., (2020). *Aplikasi Ekstrak Bawang Merah terhadap Pertumbuhan Okulasi Tanaman Jeruk Manis (Citrus sp.)*. Agritech J 22.
- Wakhidah, A.Z., & Silalahi, M. (2018). *Etnofarmakologi Tumbuhan Miana (Coleus scutellarioides(L.) Benth) Pada Masyarakat Halmahera Barat, Maluku Utara*. Jurnal Pro-Life, 5(2),567-578.
- 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 Horti-kultura. Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor.
- Winarto, W.P. (2007). *Tumbuhan Obat Indonesia untuk Pengobatan Herba Jilid I*. Karyasari Herbaedia. Jakarta.
- Yunanda., Jhon., Murniarti, dan S. Yoseva. (2015). *Pertumbuhan Setek Batang Tanaman Buah Naga (Hylocereus costaricensis) Dengan Pemberian Beberapa Konsentrasi Urin Sapi*. JOM Faperta. 2 (1) :2-8.
- Yuniarti, T. (2008). *Ensiklopedia Tanaman Obat Tradisional*. Yogyakarta: Med Press
- Yusmaini, F. (2009). *Pengaruh jenis bahan setek dan penyungkupan terhadap keberhasilan dan vigor setek stevia (Stevia rebaudiana Bertoni M)*. Skripsi. Institut Pertanian Bogor. Bogor
- Zhao, Y. (2010). *Auxin biosynthesis and its role in plant development*. *Annu. Rev. Plant Biol.* 61: 49-64.