

DAFTAR REFERENSI

- Anttonen, M.J. & R.O. Karjalainem. 2009. *Evaluation of Means to Increase the Content of Bioactive Phenolic Compounds in Soft Fruits*. Disertasi. Finland: Department of Biosciences, University of Kuopio.
- Ali, M.B., Singh, N., Shoaib, A.M., Hahn, A.J., & Paek, K. 2006. Phenolic metabolism and lignin synthesis in root suspension culture of *Panax ginseng* in response to copper stress. *Plant Science*, 171, pp. 147-154.
- Badan POM. 2001. *Kebijakan Pengembangan Obat Alam atau Herbal Medicine Indonesia*. Jakarta: Badan POM.
- Budiyati, E & Tri, U. 2013. Perhitungan Konsentrasi Polifenol Terestrik (C_{AL}) dan Koefisien Transfer Massa Volumetris Overall (k_{ca}) pada Leaching Polifenol dari Kulit Apel Malang dengan Pelarut Metanol-HCl 1% pada Berbagai Diameter Partikel. *Prosiding Seminar Nasional TEKNOIN*, Vol. 1.
- Chen, Y. & Aviad, T. 1990. Effect of Humic Substances on Plant Growth. In: MacCarthy P, Clapp CE, Malcolm RL, Bloom PR (Eds.), *Humic substances in soil and crop sciences: selected reading*, *Soil Science Society Am, Madison*, pp. 161-187.
- Darwati, I, & Rosita, S.M.D. 1998. Penggunaan Asam Humat Untuk Meningkatkan Pertumbuhan Setek Brotowali. *Warta Tumbuhan Obat Indonesia*, pp. 4(2).
- Dhianawaty, D., & Ruslin. 2015. Kandungan Total Polifenol dan Aktivitas Antioksidan dari Ekstrak Metanol Akar *Imperata cylindrica* (L) Beauv. (Alang-alang). *MKB*, 47(1), pp. 60-64.
- Fauziah, A.B. 2009. *Pengaruh Asam Humat Dan Kompos Aktif Untuk Memperbaiki Sifat Tailing Dengan Indikator Pertumbuhan Tinggi Semai Enterolobium Cyclocarpum Griseb Dan Altingia Excelsa Noronhae*. Laporan Penelitian. Bandung: Fakultas Kehutanan, Institut Pertanian Bogor.
- Fazal, S.S. & Rajeev, K.S. 2012. Review on the Pharmacognostical & Pharmacological Characterization of *Apium graveolens* Linn. *Inndo Global Journal of Pharmaceutical Science*, 2(1), pp. 36-42.
- Fitrianah, L., Siti, F. & Yunin, H. 2012. Pengaruh Komposisi Media Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Kandungan Saponin Pada Dua Varietas Tanaman Gendola (*Basella* sp.). *AGROVIGOR*, 5(1), pp. 34-46.
- Ghulamahdi, M., Sandra A.A. & Nirwan. 2008. Peningkatan Laju Pertumbuhan dan Kandungan Flavonoid Klon Daun dewa (*Gynura pseudochina* (L.) DC) melalui Periode Pencahayaan. *Bul. Agron*, 36(1), pp. 40-48.
- Handoko, L. 2005. Pengaruh Ekstrak Daun *Apium graveolens* Terhadap Perubahan SGOT/SGPT Tikus Wistar Jantan yang Dipapar Karbon Tetraklorida. *Artikel Karya Tulis Ilmiah*. Semarang: Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro.
- Hardi, J. 2008. *Aplikasi IAA dan PPC organik terhadap pertumbuhan bibit karet stum mata tidur*. Laporan Penelitian. Pekanbaru: Fakultas Pertanian, Universitas Riau.
- Hardjowigeno, S., 2003. *Ilmu Tanah*. Jakarta: Akademika Presindo.

- Herbert, Richard B. 1995. *Biosintesis Metabolit Sekunder*. Semarang: IKIP Semarang Press.
- Hermanto, D., Dharmayani, N.K.T., Kurmianingsih, R., & Kamali, S.R. 2013. Pengaruh Asam Humat Sebagai Pelengkap Pupuk Terhadap Ketersediaan dan Pengambilan Nutrien pada Tanaman Jagung di Lahan Kering Kec. Bayan-NTB. *Ilmu Pertanian*, 16(2), pp. 28-41.
- Ihdaryanti, A.M. 2011. *Pengaruh Asam Humat dan Cara Pemberiannya Terhadap Pertumbuhan dan Produktivitas Tanaman Padi (Oryza sativa)*. Laporan Penelitian. Bogor: Program Studi Manajemen Sumber Daya Lahan, Fakultas Pertanian, IPB.
- Khaled, H. & Hassan, A.F. 2011. Effect of Different Levels of Humic Acids on the Nutrient Content, Plant Growth, and Soil Properties under Conditions of Salinity. *Soil & Water*, 6(1), pp. 21-29.
- Lestari, A. 2006. *Studi Pemanfaatan Asam Humat Hasil Ekstraksi dari Andosol dan Gambut dalam Pertumbuhan Semaian Padi*. Laporan Penelitian. Bogor: Program Studi Ilmu Tanah, Fakultas Pertanian, IPB.
- Mualim, L., Sandra, A.A. & Maya, M. 2009. Kajian Pemupukan NPK dan Jarak Tanam pada Produksi Antosianin Daun Koleosom. *J. Agrom. Indonesia*, 37(1), pp. 55-61.
- Pinem, L.J. 2007. *Perbedaan Lingkungan dan Masa Tanam Seledri (Apium graveolens L.) Terhadap Senyawa Bioaktif Apigenin*. Laporan Penelitian. Bogor: Program Studi Biokimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam IPB.
- Prasetya, B., Kurniawan, S. & Febrianingsih, M. 2009. Pengaruh Dosis dan Frekuensi Pupuk Cair terhadap Serapan Nitrogen dan pertumbuhan Sawi (*Brassica juncea* L.) Pada Entisol. *Jurnal Agritek*, 17(5), pp. 1022 – 1029.
- Reynolds, A.G., Wardle, D.A., Drought, B., & Cantwell, R. 1995. Gro-Mate Soil Amendment Improves Growth Of Greenhouse-Grown 'Chardonnay' Grapevines. *HortScience*, 30, pp. 539-542.
- Salisbury, F.B. & Ross, C.W. 1995. *Fisiologi Tumbuhan, Jilid 2*. Bandung: Penerbit ITB.
- Saruhan, V., Alpaslan, K. & Sevgi, B. 2011. The Effect of Different humic Acid Fertilization on Yield and Yield Component Performances of Common Millet (*Panicum miliaceum* L.). *Scientific Research and Essays*, 6(3), pp. 663-669.
- Sembiring, J.V., Nelvia, & Arnis, E.Y. 2015. Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Pembibitan Utama pada Medium Sub Soil Urtisol yang Diberi Asam Humat dan Kompos Tandang Kosong Kelapa Sawit. *Jurnal Agroteknologi*, 6(1), pp. 25-32.
- Shehata, S.A., Gharib, A.A., Mohammed, M., Abdel, G.K.F. & Emad, A.S. 2011. Influence of Compost, Amino and Humic Acid on the Growth, Yield and Chemical Parameters of Strawberries. *Journal of Medicinal Plants Research*, 5(11), pp. 2304-2308.
- Siemonsma, J.S., & Piluek, K. 1994. *Plant Resources of South-East Asia*. Bogor: Prosea.

- Suriatna, S. 2002. *Metode Penyuluhan Pertanian*. Penerbit PT. Jakarta: Medyatama Sarana Perkasa.
- Tim Prima Tani. 2011. *Petunjuk Teknis Budidaya Seledri*. Bandung: Balai Penelitian Tanaman Sayuran, Pusat Penelitian dan Pengembangan Pertanian.
- Turan, M.A., Asik, B.B., Katkat, A.V. & Celik, H. 2011. The Effects of Soil-Applied Humic Substances to the Dry Weight and Mineral Nutrient Uptake of Maize Plants under Soil-Salinity Conditions. *Not Bot Hort Agrobot Cluj*, 39(1), pp. 171-177,
- Umarudin, R.S., & Ari, Y. 2012. Efektivitas Ekstrak Tanin Seledri Terhadap Profil Lipid Tikus Putih Hiperkolesterolemi. *Unnes Journal of Life Science*, 1(2), pp. 78-85.
- Varanini, Z. & Pinton, R. 1995. Humic substances and plant nutrition. *Prog Bot*, 56, pp. 97-117.
- Widuri, S.A. & Ishak, Y. 2013. Pertumbuhan Laban (*Vitex pinnata*) dengan Perlakuan Asam Humat dan Kompos di Lahan Pascatambang Batubara, PT Singlurus Pratama, Kalimantan Timur. *Makalah Seminar*. Kalimantan Timur: Balai Penelitian Teknologi Konservasi Sumber Daya Alam.
- Yuliandri, Jamilah, & Ediwirman. 2014. *Efisiensi Pemupukan dengan Asam Humat Terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (Elaeis guineensis Jacq.) pada Ultisol di Main Nursery*. Laporan Penelitian. Padang: Program Studi Agroteknologi, Fakultas Pertanian, Universitas Tamansiswa.