

DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, L. 2002. *Nutrisi Tanaman*. Jakarta: Rineka Cipta, Jakarta.
- Aryakia E, Hamidoghli Y. 2010. *Comparison of kinetin and 6-banzyl amino purine effect on in vitro microtuberization of two cultivars of potato (Solanum tuberosum L.)*. American-Eurasian J. Agric. & Environ. Sci. 8(6):710–714.
- Departemen Pertanian. 2017. Statistik Konsumsi Pangan 2017.
- Hasni VU, Asil B, Ferry ETS, Rina CBH. 2014. *Respons pemberian coumarin terhadap produksi mikro tuber planlet kentang (Solanum tuberosum L.) varietas Granola*. J Agroekoteknologi. 2(4): 1552-1562.
- Hengki, W., A.I. Latunra, Baharuddin, dan A. Masniawati. 2015. *Pengaruh Konsentrasi Gula dan Asam Salisilat dalam Menginduksi Umbi Mikro Kentang (Solanum tuberosum L.) Varietas Kalosi secara In Vitro*. Makassar: Universitas Hasanuddin.
- Hidayat, I.M. 2011. *Jurnal Produksi Benih Sumber (G0) Beberapa Varietas Kentang dari Umbi Mikro*. J. Hort. 21 (3) : 197 – 205,2011.
- Hoque ME. 2010. *In vitro tuberization in potato (Solanum tuberosum L.)*. Plant Omics Journal. 3(1):7–11.
- Imani AA, Qhrmanzadeh R, Azimi J, Janpoor J. 2010. *The Effect of Various Concentrations of 6-Benzylaminopurine (BAP) and Sukrosa on In Vitro Potato (Solanum Tuberosum L.) Microtuber Iduction*. American-Eurasian J. Agric. & Environ. Sci. 8(4):457–459.
- Iranbakhsh, A., M Ebadi, dan Z. Zare. 2011. *Effect of nitrogen and potassium on in vitro microtuberization of potato (Solanum tuberosum L.) Var. Agria*. Austrian J of Basic and Applied Science. 5 (12) : 442-448.
- Istiningdyah, A., Y. Tambing, dan M.U. Bustami. 2013. *Pengaruh Bap dan Kasein Hidrolisat terhadap Pertumbuhan Tunas Melon (Cucumis melo L.) Secara In Vitro*. Agrotekbis, 1(4). hal.314–322.
- Kailola, J.J.G. 2011. *Pengaruh Konsentrasi Nitrogen dan Sukrosa Terhadap Produksi Umbi Mikro Kentang Kultivar Granola*. Tesis. Institut Pertanian Bogor.

- Kailola, J.J.G. 2015. *Pengaruh Konsentrasi Nitrogen dan Sukrosa terhadap Produksi Umbi Mikro Kentang Kultivar Granola*. Budidaya Pertanian, 11(1). hal.12–21
- Karjadi. A. K. dan Bukhori A. 2007. *Pengaruh konsentrasi BAP dan Sumber Karbohidrat terhadap Induksi Umbi Mikro Kentang*.
- Karjadi, A.K. 2016. *Kultur Jaringan dan Mikropropagasi Tanaman Kentang (Solanum tuberosum L.)*.
- Kementrian Pertanian-Republik Indonesia. 2017. Statistik Pertanian 2017. Diterbitkan oleh Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian Kementrian Republik Indonesia. ISBN : 979-8958-65-9.
- Kementrian Pertanian Republik Indonesia. 2017. Luas Panen, Produksi dan Produktivitas Kentang Menurut Provinsi 2013–2017.
- Kołodziejczyk, M. 2014. Effect of nitrogen fertilization and microbial preparations on potato yielding. *Plant Soil Environ.* 60 (8): 379-386.
- Kusumaningrum IS. 2007. *Evaluasi Pertumbuhan In vitro dan Produksi Umbi Mikro Beberapa Klon Kentang (Solanum tuberosum L.) Hasil Persilangan Kultivar Atlantik dan Granola [Skripsi]*. Program Studi Hortikultura Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor.
- Lakitan, B. 2000. *Fisiologis Pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Lawalata, I.J. 2009. *Induksi pembungaan pada gloxinia (Sinningiaspeciosa) dengan GA3, sukrosa, nitrogen dan fosfor pada medium in vitro*. [Thesis]. Bogor: Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor.
- Marlin. 2008. *Upaya Penyediaan Bibit Pisang Ambon Unggulan Provinsi Bengkulu dengan Pembentukan Planlet Secara In Vitro*. Bengkulu. Laporan hasil penelitian tahun II hibah bersaing.
- Masniawati, A. 2016. *Pengaruh Konsentrasi Gula dan Pacrobutrazol dalam Menginduksi Umbi Mikro Kentang (Solanum tuberosum L.) Varietas Atlantik secara In Vitro*. Prosiding Seminar Nasional from Basic Science to Comprehensive Education. ISBN : 978-602-72245-1-3.
- Mustika, H. 2005. *Pengaruh kombinasi beberapa taraf nitrogen dengan inhibitor terhadap pengumbian in vitro kentang (Solanum tuberosum L.)*. [Skripsi]. Bogor: Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor.

- Ni'mah, F., E. Ratnasari., dan L. S. Budipramana. 2012. *Pengaruh Pemberian Berbagai Kombinasi Konsentrasi Sukrosa dan Kinetin Terhadap Induksi Umbi Mikro Kentang (Solanum tuberosum L.) Kultivar Garnola Kembang Secara In vitro*. LenteraBio. 1(1):41-48.
- Nistor A, Campeanu G, Atanasiu N, Chiru N, Karacsonyi D. 2010. *Influence of potato genotypes on "in vitro" production of microtubers*. Romanian Biotechnological Letter 15 (3): 5317 – 5324.
- Nugroho, G. 2013. *Pengaruh Merek dan Konsentrasi Pupuk serta Konsentrasi Sukrosa pada Medium Cair terhadap Induksi Mikrotuber Kentang Varitas Margahayu*. Skripsi. Jurusan Biologi FMIPA Universitas Negeri Semarang.
- Purwanto, A.S.D. Purwantono, dan S. Mardin. 2007. *Modifikasi Media MS dan Perlakuan Penambahan Air Kelapa Untuk Menumbuhkan Eksplan Tanaman Kentang*. Purwokerto: Jurusan Budidaya Pertanian Fakultas Pertanian Unsoed.
- Rahardja, P.C. 2007. *Teknik Perbanyakan Tanaman secara Modern*. Jakarta: Penebar Swadaya, Jakarta.
- Sugihono, C., dan Agus Hasbianto. 2014. *Perkembangan Penggunaan Teknik Kultur Jaringan Pada Tanaman Kentang (Solanum tuberosum L.) Kalimantan Selatan* : Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP).
- Sunarjono, H. *Petunjuk Praktis Budidaya Kentang*. Jakarta: Agromedia, 2007.
- Thurton, H.D. 2001. *Origin, history and importance of the potato in Stevenson, W.R. (eds). Compendium of Potato Disease*. 2th ed. The American Phytopathological Soc. New York.
- Wahyudi. 2011. *Panen Cabai Sepanjang Tahun*. Jakarta: AgroMedia Pustaka.
- Warnita. 2008. *Modifikasi Media Pengumbian Kentang dengan Beberapa Zat Penghambat Tumbuh*. Jerami 1 (1): 50-52.
- Widyastuti N, 2000. *Pelestarian Tanaman Pangan Melalui Teknik Kultur In Vitro*. Jurnal Teknologi Lingkungan. 1(3): 206-211.
- Yusnita. 2003. *Kultur Jaringan Cara Memperbanyak Tanaman Secara Efisien*. Jakarta: Agromedia.
- Zakaria, M., M.M. Hossain, M.A. Khaleque Mian, T. Hossain, N. Sultana, 2007. *Effect of nitrogen and potassium on invitro tuberization of potato*. Plant Tissue Culture & Biotechnology. 17(1): 79-85.