

DAFTAR PUSTAKA

- Ali G, Hadi F, Ali Z, Tariq M, Khan MA. 2007. *Callus induction and in vitro complete plant regeneration of different cultivars of tobacco (Nicotiana tabacum L.) on media of different hormonal concentrations. Biotechnol.* 6:561-566.
- Anonim. 2006. *Iles iles dan Olahannya*. <http://tekpan.unimus.ac.id/wp-content/uploads/2013/07/Iles-Iles-dan-Hasil-Olahannya.pdf>.
- Arifin, M.A. 2001. *Pengeringan Keripik Umbi Iles-iles secara Mekanik untuk Meningkatkan Mutu Keripik Iles*. [Tesis]. Bogor: Teknologi Pasca Panen. PPS IPB.
- Arijanti. P, Ribkahwati, Suryaningsih D. 2009. *Teknik Kultur Jaringan Tanaman. Implementasi beserta aplikasi dan hasil Penelitian*. Diana Prima Lestari: Sidoarjo.
- Bonga JM, Durzan DJ (1982). *Tissue culture in forestry*. Martinus Nijhoff, The Hague, Boston London, 387 p.
- Ekawati, E. 2008. *Mikropropagasi tanaman hortikultura*. Modul PJJ (tidak dipublikasikan). Cianjur: PPPPTK Pertanian Cianjur.
- Ermianti dan M.P. Laksmanahardja. 1996. *Manfaat Iles iles (Amorphophallus spp) Sebagai Bahan Baku Makanan Dan Industry*. Jurnal Litbang Pertanian 15 (3):74-80.
- Fatmawati, T.A, dan Nurdihayati, T. et, al. *Pengaruh Kombinasi Zat Pengatur Tumbuh Iaa Dan Bap Pada Kultur Jaringan Tembakau (Nicotiana Tabacum L. Var)*. Prancak 95 .<http://digilib.its.ac.id/public/ITS-Undergraduate-13519-Paper.pdf> [22 Mei 2012].
- Gamborg, O.L., 1982. *Callus and Cell Culture*. In Wetter, L.R., and Constable, F., (eds.), 1982. *Plant Tissue Culture Methods (second revised edition)*. National Research Council of Canada. Saskatchewan: 1-9.
- Gardner, F.P, et al. 1991. *Fisiologi Tanaman budidaya*. Universitas Indonesia. Jakarta.
- George, E.F. and P.D. Sherrington. 1984. *Plant Propagation By Tissue Culture*. London: Exegetics Limited.

- Gunawan, L.W., 1988, *Teknik Kultur Jaringan Tumbuhan*, PAU Bioteknologi, Institut pertanian bogor, Bogor.
- Gunawan, L.W. 1995. *Teknik Kultur In Vitro Dalam Hortikultura*. Bogor. Penebar Swadaya.
- Gunawan, L.W. 1998. *Teknik Kultur Jaringan Tumbuhan*. Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Departemen Pendidikan dan Kebudayaan, Jakarta. 304 hlm.
- Hartanto, E.S. 1994. Iles iles Tanaman Langka Yang Laku Diekspor. Biletin Ekonomi 19 (5): 21-25.
- Hartini, S. 1996. Effect of soluble dietary fiber on growth and digestive enzyme activity of broiler chickens. Indonesian J. Nutr. Feed Sci. 1: 13-20.
- Hendaryono, D. P. S dan Wijayani, A. 1994. *Teknik Kultur Jaringan: Pengenalan dan Petunjuk Perbanyakkan Tanaman Secara Vegetatif Modern*. Yogyakarta: Kanisius.
- Heyne, K.1987. *Tumbuhan Berguna Indonesia*. Jakarta: BAdan Litbang kehutanan Departemen Kehutanan.
- Hidayat, 2007. *Induksi Pertumbuhan Eksplan Endosperm Ulin dengan IAA dan Kinetin*. Fakultas Pertanian Udayana, Agritop 26(4) : 147-152.
- Idris, A.1972. Pegamatan Jenis *Amorphophallus* dan Tempat Tumbuhnya di Pulau Jawa. Buletin Kebun Raya Bogor 3 (4):101-107.
- Imelda, M., A. Wulansari, Y. S. Poerba. 2007. *Mikropropagasi Tanaman iles iles (Amorphopallus muelleri Blume)*. Berita Biologi 8 (4):271-277.
- Imelda, M., A.Wulansari, Y. S. Poerba. 2008. *Regenerasi Tunas Dari Kultur Tangkai Daun Iles iles (Amorphopallus muelleri Blume)*. Biodiersitas 9 (3): 173-176.
- Irawati. 2005. *Pembentukan kalus dan embriogenesis kultur pelepah daun dan daun Caladium hibrida*. Berita Biologi 7 (5): 257-261.
- Jansen, C. M., C. Van Der Wilk, and W. L. A. Hetterscheid.1996. *Amorphophalus Blume ex Decaisne*. In: Flach, M. and F. Rumawas (eds). Plant Resource Of South East Asia, No 9, Plant Yielding Non Seed Carbohydrates. Bogor. Prosea.
- Kriswidarti, T. 1980. Suweg. (*Amorphopallus campanulatus* BI) Kerabat Bunga Bangkai Yang Berpotensi Sebagai Sumber Karbohidrat. *Buletin kebun raya* 4 (5):171-173.

- Kriswidarti, T. 1981. *Pengamatan morfologi jenis-jenis Amorphophallus di Jawa. Dalam: Penelitian Peningkatan Pendayagunaan Sumberdaya Hayati. [Laporan Teknik 1981-1982].* Bogor: Lembaga Biologi Nasional, LIPI.
- Lahiya, A.A. 1993. *Budidaya Tanaman Ilesiles dan Penerapannya untuk Sasaran Konsumsi serta Industri.* cit. Anam, K., R. Azrianingsih & G. Ekowati. 2010. Perbandingan Kadar Senyawa Gluko-manan dan Kalsium Oksalat pada Beberapa Varian Porang (*Amorphophallus muelleri* Blume) dari Desa Klangon, Kecamatan Saradan, Kabupaten Madiun, Jawa Timur. Jurusan Biologi Fakultas MIPA Universitas Brawijaya. Malang.
- Lingga, P., B. Sarwono, F. Rahardi, P.C. Rahardja, J.J. Afriastini, W. Rini, dan W.H. Apriadi. 1989. *Bertanam Ubi ubian.* Jakarta. Penebar Swadaya.
<http://www.freewebs.com/onohtotkonyakuporang.htm> [21 Desember 12].
- Mulyono, E. 2010. Peningkatan Mutu Tepung Iles-Iles (*Amorphophallus Oncophyllus*) (Foodgrade: Glukomannan 80%) Sebagai Bahan Pengelastis MI (4% = Meningkatkan Elastisitas MI 50%) Dan Pengental (1% = 16.000 Cps) Melalui Teknologi Pencucian Bertingkat Dan Enzimatis Pada Kapasitas Produksi 250 Kg Umbi/Hari. Program Insentif Riset Terapan. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Jakarta.
- Nugroho, A. Dan H. Sugito. 2005. *Pedoman Pelaksanaan Teknik Kultur Jaringan.* Penebar Swadaya. Jakarta.
- Pennel. D. 1987. *Micropropagation In Horticulture.* Grower Guide No.29. Grower Books. London.
- Perum Perhutani. 1995. *Iles iles (Amorphopallus Onchophyllus).* Surabaya: Perum Perhutani Unit II Jawa Timur.
- Pierik, R.L.M. 1987. *In Vitro Culture of Higher Plants.* Martinus Nijhoff Publishers. Netherlands.
- Pierik, R. L. M. 1997. *In Vitro Culture of Higher Plants.* Kluwer Academic Publishers, Dordrecht, The Netherlands.
- Purnamaningsih, R. Mariska, I. dan Husni, A. 2003. *Produksi Kalus Embriogenik Dan Regenerasinya Setelah Seleksi In Vitro Dengan Al dan pH Rendah Pada Tanaman Padi.* Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Purnamaningsih, R. 2006. *Induksi Kalus dan optimalisasi Regenerasi Empat Varietas Padi Melalui Kultur In Vitro.* Jurnal AgroBiogen 2(2):74-80. Bogor: BB biogen.

- Rijono.1999. *Buku Pengelolaan Tanaman Iles iles (Amorphopallus Onchophyllus)*. Madiun: Perum perhutani KPH Saradan, Madiun, Jawa timur.
- Rochiman dan Harjadi. 1973. *Pembiakan Vegetatif*. Departemen Agronomi. Fakultas Pertanian IPB. Bogor. 70 hal.
- Sandra, E. dan I. Karyaningsih. 2000. *Panduan Teknis Pelatihan Kultur Jaringan. Unit Kultur Jaringan Laboratorium Konservasi Tumbuhan Jurusan Konservasi Sumberdaya hutan Fakultas Kehutanan IPB. PAU-IPB. Bogor.*
- Santoso, U dan Nursadi, F. 2002. *Kultur Jaringan Tanaman*. Universitas Muhamadiyah Malang. Malang.
- Santoso, U. dan F. Nursadi. 2004. *Kultur Jaringan Tanaman*. Malang: UMM press.
- Sofia, D.H. 2007. *Pengaruh Berbagai Konsentrasi Benzyl Amino Purin Dan Cycocel Terhadap Pertumbuhan Embrio Kedelai (Glycine max L. MERR.) secar invitro*. Universitas Umatra Utara.
<http://repository.usu.ac.id/bitstream/123456789/16155/4/Chapter%20II.pdf>
 [8 Mei 2012].
- Solichatun. 1999. *Pengaruh Radiasi Sinar Gamma Terhadap Pertumbuhan Eksplan Tebu (Saccharum officinarum L) Varietas M 442-51 (BZ 148)*. bioSMART Vol. 1, no. 1, April 1999, hal. 16 15-21. Surakarta. UNS Surakarta.
- Sukmadjaja, D. 2008. *Pemuliaan Tanaman Secara Kultur Jaringan*. Cianjur;PPPPTK Pertanian Cianjur.
- Sumarwoto. 2005. *Iles iles (Amorphopallus muelleri Blume)*; Deskripsi dan Sifat sifat Lainnya. Biodeversitas 6 (3): 185-190.
- Supriyati,Y., W.H. Adil, Y. Rusyadi, I. Mariska. 2002. *Peningkatan Multiplikasi Tunas dan Induksi Akar Iles iles Melalui kultur in Vitro*. Laporan Hasil penelitian Balitbio tahun 2001.
- Yuzammi. 2009. *ATaxonomic Revision of the Terrestrial and Aquatic Aroids (Araceae) in Java*. (Thesis). Sidney: School of Biological Science, Faculty Of Live Science, University Of New South Wales.
- Wattimena, G. A. 1988. *Zat Pengatur Tumbuh Tanaman*. Pusat Antar Universitas Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Wetherell, D.F. 1982, *Introduction To In Vitro Propagation, Avery's. Plant Tissue Culture Series*. Micigan: Avery Pub. Group