

DAFTAR PUSTAKA

- Barus,R.2009. *Amidasi Etil p-metoksisinamat yang Diisolasi Dari Kencur*. Arteca, RN. 1996. *Plant Growth Substances. Principles and Applications*. Chapman and Hall, New York. 332 pp. Tesis Pasca Sarjana USU. Medan.
- Bhojwani, M.K, Razdan. 1989. *Plant Tissue Culture. Theory and Practice, a Revised. Edition*. Elsevier, Amsterdam.
- CAMPBELL CT, TOMES DT. 1989. Establishment and multiplication of red clover plant by *in vitro* shoot tip culture. *Plant Cell Tiss Organ Cult* 3:49-57
- Darmawan J. dan Baharsjah J.S. 2010. *Dasar-dasar Fisiologi Tanaman*. SITC,. Jakarta.
- Ferdous, M.H., A.A.M. Billah, H. Mehraj, T. Taufique, and A.F.M.J. Uddin. 2015. BAP and IBA pulshing for *in vitro* multiplication of banana cultivars through shoot-tip culture. *J.Bioscie. Agri. Research* 3(2):87-95
- Fonnesbech, M 1992. Growt hormone andpropagation of *Cymbidium in vitro*, *physiol. Plant*, Vol. 27, pp. 385-96
- George, E. F. dan T. D. Sherrington. 1984. *Plant Propagation by Tissue Culture*. Handbook and Directionary Laboratories. England. pp. 285-302
- Gunawan, L.W. 1995. *Teknik Kultur Jaringan Tumbuhan*. Bogor: Laboratorium Kultur Jaringan Tumbuhan, Pusat Antar Universitas (PAU), Institut Pertanian Bogor.
- Hoesen, DSH. 1996. Pembentukan Tunas Kencur secara In Vitro. *Warta Tumbuhan Obat Indonesia*. 3(2):21-23.
- Hutami, S. & Lestari, e. G. 2005. Produksi Bibit Kencur (*Kaempferia galanga* L.) Melalui Kultur Jaringan. *Berita Biologi*. 7 (6): hal. 319-328
- Leifert, C. And Cassells, A. C. 2001. “Micobial hazards in plant tissue and cell cultures”. *Journal of In Vitro Cell. Dev. Biol. Plant*. 37: 133-138.

- Leyser, O. 2002. *Molecular Genetics of Auxin Signaling* . Annu rev Plant Biol 53 : 377-398.
- Mariyani, Y., 2005. Penggandaan Tunas Krisan Melalui Kultur Jaringan. *Ilmu Pertanian* 12(1): hal. 51-55
- Marlina, N. 2004. "Teknik modifikasi media Murashige dan Skoog (MS) untuk konservasi in vitro mawar." *Jurnal Teknik Pertanian Vol.9*, No.1:4-6.
- Miyashita, T, Takafumi, O, Fukashi, S, Hajime, A & Yoichihiro, H. 2009. Plant regeneration with maintenace of the endosperm ploidy level by endosperm culture in *Lonicera caerulea* var. *Emphyllcalyx*. *Plant Cell Tissue and Organ Culture*, vol. 98 no. 3, pp. 291-301
- Morel, GM. 1974 Clonal Multiplication of Orchid, in witner, CL (ed), the orchid scientific studies, wiley-inter science publication, jonwiley sons, New York., pp, 169-22
- Norton M.B. and C.R. Norton. 1986. *An Alternative to in vitro propagation axillaary shoot enhancement on whole plant*. J. Hort. Sci. 61 (4): 423-428.
- Pramono, S. 1994. Etil P-Metoksisinamat. Identitas Rimpang Kencur (*Kaempferia galanga*L.). Makalah Seminar Nasional VI Tumbuhan Obat Indonesia, Bandung.
- Pribadi, E.R. 2009. "Pasokan dan Permintaan Tanaman Obat Indonesia Serta Arah Penelitian dan Pengembangannya". *Balai Penelitian Tanaman Obat dan Aromatik*, 8 : 52-64 hal
- Purnomo D., Sakya, A.T. dan Rahayu, M. 2010. Fisiologi Tumbuhan Dasar Ilmu Pertanian. Surakarta (ID): Sebelas Maret University Press.
- Rukmana, R. 1994. *Kencur*. Kanikus : Yogyakarta.
- Rashid, H., S.A. Khan, M. Zia, M.F. Chaudhary, Z. Hanif, and Z. Chaudhary. 2009. Callus induction and regeneration in elite sugarcane cultivar HSF-240. *Pak. J. Bot.* 41(4):1645-1649.
- Raven, P. R., G. And R. F. Evert, S. E. Eichhorn, 1986. *Biology of Plant*. 4th edition, p 423-436, Worth Publishers Inc., New York.

- Sastrosupandi, A. 2002. *Rancangan Percobaan Praktis Bidang Pertanian*. Edisi Revisi. Yogyakarta: Karsius. Hal.102
- Sriyanti, D. P. dan A. Wijayani. 1994. *Teknik Kultur Jaringan*. Yogyakarta: Kanisius.
- Subroto, A. 1987. Pembuatan Bubuk Konsentrat Kencur (*Kaempferia galanga* L.). Fakultas Teknologi Pertanian IPB. Bogor.
- Sumanhudi, dkk. 2016. Respon Pertumbuhan Kencur (*Kaempferia galanga* L.) Terhadap Pemberian IBA dan BAP secara *In Vitro*. Biota Vol. I(1):26-30.
- Suryowinoto, M. 1996. Pemuliaan Tanaman Secara In Vitro. Kanisius. Yogyakarta.
- Tjitrosoepomo, G. 2004. *Taksonomi Tumbuhan (spermatophyta)*. Cetakan ke delapan. UGM Press. Hal. 244
- Toonen, M.A.J. & S.C. de Vries (1996). Initiation of Somatic Embryos from Single Cells. *Bios Scientific Publishers Limited. Oxford*.p.173-177.
- Tulainy, Isty. 2016. Pengaruh Auksin (2,4 D) dan Air Kelapa Terhadap Induksi Kalus Pada Rimpang Kencur (*Kaempferia galanga* L.). Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
- Vincent, K.A, Bejoy, M., Hariharan, Molly., and Mathew K. Mary. 1991. Plantlet Regeneration From Callus Cultures Of *Kaempferia galanga* Linn-A Medicinal Plant. *Indian J. Plant Physiol* Volume 34(4):396-400.
- Wardani, A.K. 2016. Pengaruh Perlakuan ZPT 2,4 D dan Senyawa Organik Air Kelapa Terhadap Multiplikasi Kalus Tanaman Kencur (*Kaempferia galanga* L.). Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
- Winarto, W. P., 2007, *Tanaman Obat Indonesia Untuk Pengobatan Herbal*, 152-153, Jakarta, Karya Sari Herba Media.
- Wolf, J.B. 2007. *Tissue Culture Methods*. Department Of Biological Sciences. University Of Maryland. Baltimore Country 1000 Hilltop Circle Baltimore Md 21250

Yusnita. 2003. *Kultur Jaringan Cara Memperbanyak Tanaman Secara Efisien*. Cetakan Pertama. Jakarta: agromedia Pustaka. Hal. 2, 9-10, 59-60

