

DAFTAR PUSTAKA

- Adisewojo, R. 1964. Bertjotjok Tanam Teh. Sumur Bandung, Bandung.
- Anggraheni, R. A. 2009. Penggunaan IBA dan BAP dalam Organogenesis Jarak (*Jatropha spp.*). Fakultas Pertanian. Universitas Gadjah Mada. Skripsi
- Anonim. 2009. Kultur Kalus dan Suspensi Sel. <<http://e-learning.unram.ac.id>>. Diakses pada tanggal 5 Agustus 2015.
- Bhojwani, S. S. and M. K. Razdan. 1996. Plant Tissue Culture: Theory and Practice: Theory and Practice. Elsevier, Amsterdam.
- Chen, X., S. Hao, L. Wang, W. Fang, Y. Wang, and X. Li. 2012. Late-acting self-incompatibility in tea plant (*Camellia sinensis*). *Biologia* 67(2): 347-351.
- Devlin, and F. H. Witham. 1983. Plant Physiology. Fourth Edition. PWS Publisher, Boston.
- Esan, E. B., A. A. Muyiwa, and J. O. Lawal. 2009. Performance of tea (*Camellia sinensis* L.) on culture media modified with locally sourced substitutes. *Journal of Animal and Plant Sciences* 4(1): 298-202.
- Esan, E. B., C. J. Bright-Agindotan, and S. S. Omolaja. 2001. In vitro assessment of tea (*Camellia sinensis*) explant type to vegetative propagation potentials in Nigeria. *Proceedings international conference on OOCHA (tea) culture and Science (ICOS)* 1:136-139.
- Froldi, G., U. Gallo, E. Ragazzi, and L. Caparotta. 1999. 6-benzylaminopurine: A plant derived cytokinin inducing positive inotropism by P2-purinoceptors. *Planta Medica* 65: 245-249.
- Gardner, F. P., R. B. Pearce, dan R. L. Mitchell. 2008. Fisiologi Tanaman Budidaya. UI-Press, Jakarta.
- Gonbad, R. A., U. R. Sinniah, M. A. Aziz, and R. Mohamad. 2014. Influence of cytokinins in combination with GA₃ on shoot multiplication and elongation of tea clone Iran 100 (*Camellia sinensis* (L.) O. Kuntze). *The Scientific World Journal* 1:1-10.
- Hendaryono, D.P.S. dan A. Wijayani. 1994. Teknik Kultur Jaringan: Pengenalan dan Petunjuk Perbanyak Tanaman Secara Vegetatif Modern. Kanisius, Yogyakarta.
- Johan, M. E. 2003. Pengaruh kerapatan tanaman terhadap pertumbuhan dan produksi teh klon TRI 2025 dan Cinyiruan 143. *Prosiding Simposium Teh Nasional* 1:157-162.

- Keever, C., T. Franck, R. J. Strasser, J. Dommes, and T. Gaspar. 2004. Hyperhydricity of micropropagated shoot: a typically stress-induced change of physiological state. *Plant Cell, Tissue and Organ Culture* 77: 181-191.
- Kone, M., T. Kone, H. T. Kouakou, S. Konate, and J. S. Ochatt. 2013. Plant regeneration via direct shoot organogenesis from cotyledon explants of Bambara groundnut *Vigna subterranea* (L.) Verdc. *Biotechnol. Agron. Soc. Environ* 17: 584-592.
- Lailia, L. 2014. Pengaruh Imbangan BAP dan NAA Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Dua Kultivar Storberi (*Fragaria x ananassa* Duch.). Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada. Skripsi.
- Lestari, E. G. 2011. Peranan zat pengatur tumbuh dalam perbanyak tanaman melalui kultur jaringan. *Jurnal AgroBiogen* 7(1): 63-68.
- Matand, K., N. Wu, H. Wu, E. Tucker, & K. Love. 2013. More improved peanut (*Arachis hypogaea* L.) protocol for direct shoot organogenesis in mature dry-cotyledonary and root tissues. *Journal of Biotech Research* 5: 24-34.
- Mitrowihardjo, S., W. Mangoendidjojo, H. Hartiko, dan P. Yudono. 2009. Hasil pucuk dan kandungan katekin enam klon teh (*Camellia sinensis* (L.) O. Kuntze) di ketinggian berbeda. *Jurnal Penelitian Teh dan Kina* 12: 14-20.
- Mondal, T. K., A. Bhattacharya, M. Laxmikumaran, and P. S. Ahuja. 2004. Recent advances of tea (*Camellia sinensis*) biotechnology. *Plant Cell, Tissue, and Organ Culture* 76: 195-254.
- Paramita, G. 2014. Pertumbuhan Bibit Tujuh Klon Teh (*Camellia sinensis* (L.) Kuntze) PGL dengan Pemberian Bahan Mengandung Hormon Tumbuh Alami. Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada. Skripsi.
- Royal Society of Chemistry. 2015. 6-Benzylaminopurine. <<http://www.Chempider.com/Chemical-Structure.56177.html>>. Diakses 3 Oktober 2015.
- Setyamidjaja, D. 2000. *Budidaya dan Pengolahan Pasca Panen Teh*. Kanisius, Yogyakarta.
- Siddiqui, M. W., A. Bhattacharjya, I. Chakraborty, and R. S. Dhua. 2011. 6-Benzylaminopurine improves shelf life, organoleptic quality and healthpromoting compounds of fresh-cut broccoli florets. *Journal of Scientific and Industrial Research* 70: 461-465.
- Singh, R. J. 2012. *Genetic Resources, Chromosome Engineering, and Crop Improvement Medical Plant*. CRC Press, New York.

- Subantoro, R. 2005. Peran stek daun dalam meningkatkan kualitas produksi teh (*Camellia sinensis* O. K.). *MEDIAGRO* 1(2): 75-85.
- Taryono, S. Waluyo, and Sholehan. 2014. Adventitious root characteristic of assamica some tea clones (*Camellia sinensis* L. Kuntze). *Jurnal Ilmu Pertanian* 17 (1): 37-45.
- Thiep, N. V. 2012. Regenerations plantlets from somatic embryo of tea plant (*Camellia sinensis* L.). *Journal of Agricultural Technology* 8(5): 1821-1827.
- Tuminah. 2004. Teh (*Camellia sinensis* O. K. var. *Assamica* (mast)) sebagai Salah Satu Sumber Antioksidan. Pusat Penelitian dan Pengembangan Pembrantasan Penyakit. Balai Penelitian dan Pengembangan Kesehatan, Departemen Kesehatan RI Jakarta.
- Udarno, M. L. dan B. Martono. 2013. Teh merah (*Camellia sinensis*) hasil eksplorasi di Kabupaten Wonosobo. *Warta Penelitian dan Pengembangan Tanaman Industri* 19(1): 1-4.
- Vasil, I. K. and T. A. Thorpe. 1998. *Plant Cell and Tissue Culture*. Springer Science & Business Media, New York.
- Vince, O. and M. Zoltan. 2011. *Plant Physiology*. <http://www.tankonyvtar.hu/en/tartalom/tamop425/0010_1A_Book_angol_01_novenelettan/ch04s02.html>. Diakses 29 Febuari 2016.
- Wijoseno, G., D. Indradewa, dan E. T. S. Putra. 2012. Potensi hasil dan toleransi curah hujan beberapa klon teh (*Camellia sinensis* (L.) O. Kuntze) PGL di Bagian Kebun Kayulandak PT. Pagilaran. *Vegetalika* 1(3): 64-77.
- Winursito, S. Mitrowiharjo, dan S. Waluyo. 2012. Hasil dan keragaman genetik tujuh klon teh (*Camellia sinensis* (L.) Kuntze) di dua lokasi dengan ketinggian berbeda. *Vegetalika* 1(4): 154-163.
- Yuliana, A., D. Indradewa, dan E. Ambarwati. 2013. Potensi hasil dan tanggapan sembilan klon teh (*Camellia sinensis* (L.) O. Kuntze) PGL terhadap variasi curah hujan di kebun bagian Pagilaran. *Vegetalika* 2(3): 54-67.
- Yuwono, T. 2008. *Bioteknologi Pertanian*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Zhang, X. P., B. B. Rhodes, and J. W. Adelberg. 1994. Shoot regeneration from immature cotyledons of watermelon. *Cucurbit Genetic Cooperative Report* 17: 111-115.