

DAFTAR PUSTAKA

- Abass, M.M., El-Shamy, H.A., Kamel, A.D. & Sawsan, S.S., 2016. *In vitro* Micropropagation of *Aglaonema commutatum* Schott. *Zagazig Journal of Horticultural Science*, 43(2), pp.363-376.
- Agung, L. & Ni, W. M. A., 2011. *Induksi Pertumbuhan Mata Tunas Aksilar Aglaonema Pride of Sumatera secara In vitro melalui Penambahan BAP dan 2,4-D*. Skripsi. Bogor: IPB University.
- Apriliyana, R. & Baiq, F.W., 2021. Perbanyak Anggrek *Dendrobium* sp. secara *In vitro* : Faktor-Faktor Keberhasilannya. *Filogeni : Jurnal Mahasiswa Biologi*, 1(2), pp.33-46.
- Barakat, A. A. & Mohamed, K.G., 2018. Micropropagation and *Ex vitro* Acclimatization of *Aglaonema* Plants. *Middle East Journal of Applied Sciences*, 8(4), pp.1425-1436.
- Choiri, H. S. & Wayan, A., 2019. Kultur Jaringan Tanaman Anthurium (*Anthurium andreaeanum* Var. Tropical) pada Media MS dengan Penambahan Zat Pengatur Tumbuh BAP dan NAA. *Jurnal Agroekoteknologi Tropika*, 8(3), pp.284-293.
- Desyana, F. I., & Mayta, N. I., 2020. Pengaruh Penambahan *Benzyl Amino Purine* (BAP) terhadap Induksi Tunas dari Eksplan Biji Drendan (*Lansium domesticum* var. *aqueum* (Jack) Miq) secara *In vitro*. *Jurnal Biologi Universitas Andalas*, 8(2), pp. 61-68.
- Dwiyani, R., 2015. *Kultur Jaringan Tanaman*. Denpasar : Pelawa Sari.
- Estrada, R.S.E., Hernandez, M.E., Canul, K.J., Barrios, G.E. ., Lopez, P.M.C.G. & Tapia, J.L., 2018. *In Vitro* Germination, Seed Viability and Organogenesis of *Anthurium schlechtendalii* Kunth Subsp. *Schlechtendalii*. *Revista Bio Ciencias*, 5(2), pp. 1-13.
- Fathurrahman, 2011. Multiplikasi Eksplan Anthurium (*Anthurium* sp.) dengan Pemberian Benzil Amino Purin (BAP) dan Indole Acetic Acid (IAA) secara Kultur Jaringan. *Jurnal Agroteknologi*, 2(1), pp.25-34.
- Gedawey, H.I.M.E. & Samar, E.H., 2022. Micropropagation of *Aglaonema* ‘Lady Valentine’ by Axillary Shoots Explants. *Egyptian Academic Journal of Biological Sciences*, 13(2), pp.129-142.
- Gultom, M. S., Anna, N. & Siregar, E. B. M., 2012. Respon Eksplan Biji Gaharu (*Aquilaria malaccensis* Lamk.) terhadap Pemberian IAA secara *In vitro*. *Peronema Forestry Science Journal*, 1(1), pp. 1-6.
- Hartati, S., Agus, B. & Ongko, C., 2016. Pengaruh NAA dan BAP terhadap Pertumbuhan Subkultur Anggrek Hasil Persilangan *Dendrobium biggibum* X *Dendrobium liniale*. *Caraka Tani-Journal of Sustainable Agriculture*, 31(1), pp. 33-37.
- Hunt, R., 1990. *Basic Growth Analysis: Relative Growth Rates*. London: Academic Division of Unwin Hyman Ltd.
- Ilham, M., Sugiyono & Lucky, P., 2019. Pengaruh Interaksi BAP dan IAA terhadap Multiplikasi Tunas Talas Satoimo [*Colocasia esculenta* (L.) Schott var. *antiquorum*] secara *In vitro*. *Bio Eksakta: Jurnal Ilmiah Biologi Unsoed*, 1(2), pp.48-55.

- Irawan, Y.P. & Indah, S., 2021. Klasifikasi Jenis *Aglaonema* sp. Berdasarkan Citra Daun Menggunakan *Convolutional Neural Network* (CNN). *Jurnal Information System & Artificial Intelligence*, 10(10), pp.1-6.
- Jeżyna, I.W., Tukasz, K., Anna, K.K. & Izabela, G.K., 2018. Effect of Cytokinins on Shoots Proliferation and Rosmarinic and Salvianolic Acid B Production in Shoot Culture of *Dracocephalum forrestii* W. W. Smith. *Springer*, 40(189), pp.1-10.
- Juarna, K.S., 2016. Uji Tingkat Kontaminasi Eksplan *Centella asiatica* (L.) Urban (Pegagan) dalam Kultur *In vitro* melalui Perbandingan Dua Metode Sterilisasi. *Jurnal Pro-Life*, 3(2), pp.119-128.
- Kartiman, R., Dewi, S., Syarifah, I. A. & Agus, P., 2018. Multiplikasi *In vitro* Anggrek Hitam (*Coelogyne pandurata* Lindl.) pada Perlakuan Kombinasi NAA dan BAP. *Jurnal Bioteknologi & Sains Indonesia*, 5(1), pp. 75-87.
- Lutfiani, I., Lestari, A., Widyodaru, N., & Suhesti, S., 2022. Pengaruh Pemberian Berbagai Konsentrasi NAA (*Naphthalene Acetic Acid*) dan BAP (*Benzyl Amino Purine*) terhadap Multiplikasi Tunas Tanaman Tebu (*Saccharum officinarum* L.). *Jurnal Agrotek Indonesia (Indonesian Journal of Agrotech)*, 7(1), pp. 49-57.
- Mahadi, I., 2017. Multifikasi Tunas Anggrek Larat (*Dendrobium phalaenopsis* fitzg) dengan Pemberian Hormon IAA dan BAP terhadap Pertumbuhan secara *In vitro*. *Eksakta*, 2, pp.1-6.
- Maisari, I., Yukiman, A., Neti, K., Suryadi & Dwi, F., 2021. Pengaruh Lama Perendaman Ekstrak Bawang Merah dan Media Tanam terhadap Pertumbuhan Tanaman *Aglaonema* Varietas Big Roy. *Jurnal Agriculture*, 16(2), pp.141-151.
- Maretta, D., Dwi, P. H., Henti, R. & Armelia, T., 2016. Multiplikasi Tunas dan Induksi Umbi Mikro Satoimo [*Colocasia esculenta* (L.) Schott] pada Beberapa Konsentrasi Sukrosa dan Benzilaminopurin. *Jurnal Bioteknologi & Biosains Indonesia*, 3(2), pp. 81-88.
- Maulida, D., Lisa, E. & Marveldani, 2020. Kultur Embrio Kelapa Kopyor Menggunakan Beberapa Konsentrasi BA dan Air Kelapa. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 20(3), pp.247-251.
- Ningsih, P. S. H., 2015. Induksi *Somatic Embryogenesis* Secara Langsung dengan Modifikasi BAP dan IAA pada Tanaman Tembakau (*Nicotiana tabacum* L.) Varietas H-382. *Skripsi*. Jember: Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Jember.
- Nuraini, A., Aprilia, E., Murgayanti, M. & Wulandari, A. P., 2022. Pengaruh Konsentrasi *Benzylaminopurine* terhadap Pertumbuhan Eksplan Tunas Aksilar Rami Klon Lokal Wonosobo secara *In vitro*. *Kultivasi*, 21(2), pp. 166-172.
- Pamungkas, S. S. T., 2015. Pengaruh Konsentrasi NAA dan BAP terhadap Pertumbuhan Tunas Eksplan Tanaman Pisang Cavendish (*Musa paradisiaca* L.) melalui Kultur *In vitro*. *Gontor Agrotech Science Journal*, 2(1), pp. 31-45.
- Prayana, F. A., Djenal. & Rudi, W., 2017. Mikropropagasi Tangkai Daun Iles-Iles (*Amorphophallus muelleri* Blume) secara *In vitro* dengan Penambahan ZPT BAP dan NAA. *Agriprima*, 1(2), pp. 95-104.
- Prayoga, L. & Sugiyono, S., 2010. Uji Perbedaan Media dan Konsentrasi BAP terhadap Pertumbuhan Tunas Pisang Raja secara Kultur *In vitro*. *Agritech: Jurnal Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Purwokerto*, 12(2), pp. 89-99.

- Ratnasari, B. D., Suminar, E., Nuraini, A. & Ismail, A., 2016. Pengujian Efektivitas Berbagai Jenis dan Konsentrasi Sitokinin terhadap Multiplikasi Tunas Mikro Pisang (*Musa paradisiaca* L.) secara *In vitro*. *Kultivasi*, 15(2), pp. 74-80.
- Rustikawati, R., Herison, C., Inorah, E., & Dwisari, V., 2021. Effect of BAP (6-Benzyl Aminopurine) on *In vitro* Shoot Growth of Curcumas. *Agritopica: Journal of Agricultural Sciences*, 4(1), pp. 82-92.
- Samanhudi., Bambang, P. & Ekky, P. D., 2021. Kajian Konsentrasi BAP dan NAA terhadap Multiplikasi Kencur *In vitro*. *Jurnal Agrica Ekstensia*, 15(1), pp. 13-20.
- Septiana, A.A., Slameto & Didik, P.R., 2014. Pengaruh Hormon IAA dan BAP terhadap Perbanyak Tanaman Kentang (*Solanum tuberosum* L.) secara *In vitro*. *UNEJ Jurnal*, 1(1), pp.1-7.
- Su, Y. H., Liu, Y. B. & Zhang, X. S., 2011. Auxin–Cytokinin Interaction Regulates Meristem Development. *Molecular Lant*, 4(4), pp. 616-625.
- Suheriyanto, D., Romaidi & Ruri, S., 2012. Pengembangan Bibit Unggul Porang (*Amarphopallus oncophilus*) melalui Teknik Kultur *In vitro* Untuk Mendukung Ketahanan Pangan Nasional. *El-Hayah*, 3(1), pp. 16-23.
- Supraini., Maizar & Fathurrahman, 2013. Penggunaan BAP dan NAA terhadap Pertumbuhan Eksplan Buah Naga (*Hylocereus costaricensis*) secara *In vitro*. *Jurnal Dinamika Pertanian*, 28 (2), pp. 83-90.
- Sutriana, S., Jumin, H.B. & Gultom, H., 2012. Interaksi BAP (Benzil Amino Purin) dan IAA (Indole Acetic Acid) pada Eksplan Anthurium (*Anthurium* sp.) dalam Kultur Jaringan. *Dinamika Pertanian*, 27(3), pp.131-140.
- Siska, D.M., Mahadi, I. & Zulfarina, 2013. Pengaruh Pemberian Hormon IAA dan BAP terhadap Pertumbuhan Tunas Anggrek Dendrobium phalaenopsis Fitzg secara *In vitro*. *Skripsi*. Riau: Program Studi Pendidikan Biologi Jurusan MIPA Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Riau.
- Tumanggor, J., Iskandarini & Rahmanta, 2021. Analisis Preferensi Konsumen terhadap *Aglaonema* Lokal di Kabupaten Deli Serdang. *Journal Of Agribusiness Sciences*, 5(1), pp.6-15.
- Widyastuti, K., 2017. Pengaruh Kombinasi NAA (Naphtalene Acetic Acid) dan BAP (Benzil Amino Purine) terhadap Induksi Tunas Aksilar Tanaman Balsam (*Polygala paniculata* L.) secara *In vitro*. *Skripsi*. Malang : Jurusan Biologi Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim.
- Yachya, A., Vivin, A. & Yanatra, B. P., 2022. Mikropropagasi Tanaman Endemik Sulawesi, Alocasia Tanduk Rusa (*Alocasia jacklyn*) melalui Induksi Tunas dan Akar. *Jurnal Perbenihan Tanaman Hutan*, 10(1), pp. 37-46.
- Yulia, E., Nurisna, B., Selvy, H. & Nilahayati, 2020. Respon Pemberian Beberapa Konsentrasi BAP dan IAA terhadap Pertumbuhan Sub-Kultur Anggrek Cymbidium (*Cymbidium finlaysonianum* Lindl.) secara *In vitro*. *Jurnal Agrium*, 17(2), pp.156-165.
- Yuniastuti, E., Praswanto, P., & Harminingsih, I., 2010. Pengaruh Konsentrasi BAP terhadap Multiplikasi Tunas Anthurium (*Anthurium andraeanum* Linden) pada Beberapa Media Dasar secara *In vitro*. *Caraka Tani: Journal of Sustainable Agriculture*, 25(1), pp. 1-8.