

DAFTAR PUSTAKA

- Ali, S., N. Khan, F. Nouroz, S. Erum, dan W. Nasim. 2018. Effects Of Sucrose and Growth Regulators On The Microtuberization of Cip Potato (*Solanum tuberosum*) Germplasm. *Pak. J. Bot.* 1:763–768.
- Amalia, I., A. Nuraini, S. Sumadi, S. Mubarak, dan E. Suminar. 2017. Pembentukan Umbi Mikro Kentang (*Solanum Tuberosum* L.) pada berbagai Komposisi Media In Vitro. *Kultivasi.* 16(3):389–393.
- Anuradha, R. K. dan C. Bishnoi. 2017. Assimilate Partitioning and Distribution In Fruit Crops: A Review. *Journal Of Pharmacognosy And Phytochemistry.* 6(3):479–484.
- Arafah, D. L., D. Hernawati, dan E. Nuryadin. 2021. The Effect Hormone BAP (6-Benzyl Amino Purine) On The Growth Of Potato Axillary Shoots (*Solanum tuberosum* L.) In Vitro. *Jurnal Biologi Tropis.* 21(3):641–647.
- Basuki, R. S., N. Khaririyatun, A. Sembiring, N. Nurmalinda, dan I. W. Arshanti. 2020. Studi Adopsi Benih Kentang Bebas Virus Varietas Granola L. dari Balai Penelitian Tanaman Sayuran di Kabupaten Garut, Jawa Barat. *Jurnal Hortikultura.* 29(2):241.
- Chairunnisa, P. dan E. Apriliani. 2023. Induksi Umbi Mikro pada Tanaman Kentang dengan Penambahan ZPT dan Retardan pada Media Pertumbuhan Secara In Vitro. *Embriogenesis Somatik Kopi:Prinsip Dan Keunggulannya.* 1(1):10–16.
- Dalimunthe, R. H., H. Setiado, K. Lubis, dan R. I. Damanik. 2021. Effect Of Paclobutrazol In Micro Tuberization Of Potato (*Solanum tuberosum* L.) Cultivar Granola Kembang And Repita. *IOP Conference Series: Earth And Environmental Science.* 782(4)
- Desta, B. dan G. Amare. 2021. Paclobutrazol As A Plant Growth Regulator. *Chemical And Biological Technologies In Agriculture.* 8(1):1–15.
- Dewanto, H. A., D. Saraswati, dan O. D. Hadjoeningtjas. 2018. Pertumbuhan Kultur Tunas Aksilar Kentang (*Solanum tuberosum* L.) dengan Penambahan Super Fosfat dan KNO₃ pada Media Ab Mix Secara In Vitro. *Agritech: Jurnal Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Purwokerto.* 20(2):71–81.
- Emaraa, H. A., E. M. Hamza, dan W. A. Fekry. 2017. In Vitro Propagation And Microtuber Formation Of Potato In Relation To Different Concentrations Of Some Growth Regulators And Sucrose. *Middle East Journal Of Agriculture Research.* 6(4):1029–1037.
- Fauziah, A. 2021. *Pengantar Fisiologi Tumbuhan.* 1. Biru Atmajaya.
- Fauziah, H. N., S. Iwan, Y. Deliana, dan H. N. Utami. 2024. Analisis Sikap Petani Terhadap Benih Kentang Sayur Varietas Granola Kembang , Granola Lembang

- , dan Dayang Sumbi di Desa Sarimukti, Kabupaten Garut Analysis Of Farmers ' Attitud. *Mimbar Agribisnis: Jurnal Pemikiran Masyarakat Ilmiah Berwawasan Agribisnis*. 10(Arthawani 2021):2706–2713.
- Febrianto, F., A. K. Parawansa, dan A. Tasrif. 2024. Intensitas Serangan Penyakit Hawar Daun (*Phytophthora Infestans*) Pada Tanaman Kentang di Kabupaten Gowa. *Agrotekmas Jurnal Indonesia: Jurnal Ilmu Peranian*. 5(1):34–39.
- Firgiyanto, R., A. Pangestuti, M. Z. Sukri, dan H. F. Rohman. 2022. Respon Pemberian Konsentrasi Gula dan Paclobutrazol Pada Pengumbian Kentang Secara In Vitro. *Vegetalika*. 11(4):253.
- Gracia-Garcia, J. A., F. Solano-Campos, J. B. Azofoifa-Bolaños, dan R. Orozco-Rodríguez. 2019. Effect Of Two Cytokinins And A Growth Inhibitor On The In Vitro Tuberization Of Two Genotypes Of *Solanum Tuberosum* L. Cvs . Atlantic And Alpha. 33:1–12.
- Hajare, S. T., N. M. Chauhan, dan G. Kassa. 2021. Effect Of Growth Regulators On In Vitro Micropropagation Of Potato (*Solanum tuberosum* L.) Gudiene And Belete Varieties From Ethiopia. *Scientific World Journal*. 2021
- Hidayati, A. N., T. Setyorini, dan A. Himawan. 2023. Perbanyak dan Pembentukan Umbi Mikro Kentang (*Solanum tuberosum* L.) Secara In Vitro Pada Modifikasi Komposisi Media Ms Dan Sukrosa. *Agrin*. 27(1):22.
- Hou, Y. X., Y. S. Hu, C. M. Chen, dan H. C. Wu. 2022. Growth Of Potato Plantlets In Response To Ventilation, Sucrose, And Paclobutrazol In Modified Temporary Immersion Vessels. *Hortscience*. 57(12):1424–1429.
- Ismadi, K. Annisa, L. Nazirah, Nilahayati, dan Maisura. 2021. Karakteristik Morfologi dan Hasil Tanaman Kentang Varietas Granola dan Kentang Merah yang Dibudidayakan di Bener Meriah Provinsi Aceh. *Agrium*. 18:63–71.
- Kumar, A., B. D. Bhuj, S. Dhar, M. Rizwan, R. K. Thapa, Vijay Kumar, A. Singh, Vidhur Kumar, A. Rajput, dan K. Kumar. 2023. Effect Of Paclobutrazole (PBZ) On Fruit Production : A Review. *International Research Journal Of Plant Science*. 14(2):1–20.
- Lestari, F. W., E. Suminar, dan S. Mubarak. 2018. Pengujian Berbagai Eksplan Kentang (*Solanum tuberosum* L.) dengan Penggunaan Konsentrasi BAP dan NAA yang Berbeda. *Jurnal Agro*. 5(1):66–75.
- Maretta, D., D. P. Handayani, H. Rosdayanti, dan A. Tanjung. 2016. Jurnal Bioteknologi & Biosains Indonesia Multiplikasi Tunas dan Induksi Umbi Mikro Satoimo (*Colocasia esculenta* (L.) Schott) pada Beberapa Konsentrasi Sukrosa dan Benzilaminopurin. 3:81–88.
- Masniawati, A. 2016. Pengaruh Konsentrasi Gula dan Pacloburazol dalam Menginduksi Umbi Mikro Kentang (*Solanum tuberosum* L.) Varietas Atlantik secara In Vitro. *Prosiding Seminar Nasional From Basic Science To Comprehensive Education*. 5.

- Mohapatra, P. P. dan V. K. Batra. 2017. Tissue Culture Of Potato (*Solanum tuberosum* L.): A Review. *International Journal Of Current Microbiology And Applied Sciences*. 6(4):489–495.
- Munggarani, M., E. Suminar, A. Nuraini, dan S. Mubarak. 2018. Multiplikasi Tunas Meriklon Kentang pada Berbagai Jenis dan Konsentrasi Sitokinin. *Agrologia*. 7(2):80–89.
- Numba, S., Abdullah, dan R. Ridwan. 2024. Daya Multiplikasi Eksplan Kentang Ar 8 Pada Berbagai Konsentrasi Benzil Amino Purin (BAP) dan Ekstrak Bawang Merah dalam Media dasar Murashige dan Skoog (MS) Secara In Vitro In. *Jurnal Agrotek*. 8(2):222–233.
- Nurchayati, Y., N. Setiari, N. Kumalasari, dan S. Meinaswati. 2019. Karakterisasi Morfologi dan Fisiologi dari Tiga Varietas Kentang (*Solanum tuberosum* L.) di Kabupaten Magelang Jawa Tengah. *NICHE Journal Of Tropical Biology*. 2(October):38–45.
- Pane, H. Y. B. T., D. S. Hanafiah, dan R. I. Damanik. 2021. Effect Of Paclobutrazol Concentration On Initial Formation Stolon In Potato Plants By In Vitro At Different Temperature Conditions. *IOP Conference Series: Earth And Environmental Science*. 782(4)
- Rahayu, S., F. Nafinatulisa, A. M. Kartina, dan F. R. Eris. 2018. Pertumbuhan dan Pembungaan Hoya Multiflora dengan Perlakuan Paclobutrazol Dan Sukrosa. *Prosiding Seminar Nasional Masy Biodivirsitas Indonesia*. 4 (2): 296. 303. 2018
- Sembiring, R., M. Hayati, dan E. Kesumawati. 2020. Formation Of Potato Micro Tubers (*Solanum tuberosum* L.) By Using BAP And Coconut Water In The In Vitro Culture. *IOP Conference Series: Earth And Environmental Science*. 425(1)
- Sivakumar, P., K. Sasikala, T. Prabha, K. S. V. Selvaraj, V. Karunakaran, M. Selvamurugan, G. G. K. Shree, dan M. Kiruba. 2024. Microtuber Induction And Plant Regeneration Of Potato (*Solanum tuberosum* L.): A Review. *Int. J. Plant Soil Sci*. 36(3):166–176.
- Wardana, R., A. U. Maudah, Jumiatur, T. W. Widodo, dan R. Firgiyanto. 2024. Pengaruh Konsentrasi Zat Pengatur Tumbuh NAA dan BAP pada Multiplikasi Tunas Kentang Merah (*Solanum tuberosum* L.) Secara In Vitro. *Vegetalika*. 13(4):383.
- Warnita, W., R. Mayerni, N. Kristina, dan N. E. Nadila. 2021. Induction Of Potatoes (*Solanum tuberosum* L.) Micro Tuber At Some Coumarin Concentrations And Incubation Temperatures. *Plant Cell Biotechnology And Molecular Biology*. 22(33):1–12.
- Yagiz, A. K., C. Yavuz, C. Tarim, U. Demirel, dan M. E. Caliskan. 2020. Effects Of Growth Regulators, Media And Explant Types On Microtuberization Of

Potato. *American Journal Of Potato Research*. 97(5):523–530.

Yulia, E., N. Baiti, R. S. Handayani, dan N. Nilahayati. 2020. Respon Pemberian Beberapa Konsentrasi BAP dan IAA terhadap Pertumbuhan Sub-Kultur Anggrek *Cymbidium finlaysonianum* Lindl.) Secara In-Vitro. *Jurnal Agrium*. 17(2)

Yulianti, S., Z. A. Noli, dan M. Idris. 2024. Shoot Induction Of Black Stem Potato (*Solanum tuberosum* L. Var. Cingkariang) With Several Concentration Of 6-Benzylaminopurine (BAP). *Jurnal Biologi Tropis*. 24(1):52–58.