

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdurachman, M. (2000). *Sertifikasi benih kentang menjamin kebenaran kualitas benih*. BPSBTPH I Propinsi Jawa Barat dan DKI Jakarta. Bandung.
- Afipudin, M. & Saadah, S. (2018). *Fungsi kegunaan dan manfaat unsur hara*. <http://www.pustakapetani.com/2018/03/fungsi-kegunaan-dan-manfaat-unsur-hara.html>.
- Aji, W. (2017). *Panduan Budidaya Kentang G0 dengan Sistem Aeroponik*. <https://kabartani.com/panduan-budidaya-kentang-g0-dengan-sistem-aeroponik>.
- BPS. (2022). *Produksi Tanaman Sayuran*. Badan Pusat Statistik. Retrieved September 10, 2023 (<https://www.bps.go.id/indicator/55/61/1/produksi-tanaman-sayuran.html>).
- Dianawati, M. (2013). *Produksi Benih Umbi Mini Kentang (Solanum tuberosum L.) Secara Aeroponik Dengan Induksi Pengumbian*. Institut Pertanian Bogor.
- Direktorat Perbenihan Hortikultura. (2014). *Teknis Perbanyakan dan Sertifikasi Benih Kentang*. Direktorat Jenderal Hortikultura Kementerian Pertanian. Jakarta
- Gardner, F.P., Pearce, R.B. & Mitchell, R.L. (1991). *Fisiologi Tanaman Budidaya (terjemahan Herawati Susilo)*. Universitas Indonesia Press. Jakarta. Hal 428
- Gunarto, A. (2004). Mencari Peluang Agribisnis Melalui Usaha Kentang G4 Sertifikat. *Jurnal Matematika, Sains dan Teknologi* 5(1):17-30.
- Habibah, N. A., & Sumadi. (2013). Konservasi Tanaman *Angrek Gramatophyllum* secara In vitro melalui Pertumbuhan Minimal Menggunakan Paclobutrazol. *Jurnal MIPA*, 36(1), 8-13.
- Hamdani, J. Sauman., Sumadi, Y.R. Suriadinata & L. Martins. (2016). Pengaruh Naungan dan Zat Pengatur Tumbuh terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kentang Kultivar Atlantik di Dataran Medium. *Jurnal Agronomi Indonesia*, 44(1), 33 – 39.
- Herawati, S. (2012). *Tip & Trik Membuahakan Tanaman Buah dalam Pot*. Jakarta: Agro Media Pustaka.
- Hidayat, N. (2008). Pertumbuhan dan Produksi Kacang Tanah (*Arachis hypogaeae* L.) Varietas Lokal Madura Pada Berbagai Jarak Tanam dan Dosis Pupuk Fosfor. *Jurnal Agrovigor*, 1(1).
- Husadilla, S., Ishartati, E., Ruhiyat, M., & Juliati, R. (2017). Proses Pembentukan Umbi. *Jurnal Hortikultura* : 274-280.
- Idawati, N. (2012). *Pedoman Lengkap Bertanam Kentang*. Yogyakarta : Pustaka baru Press.
- Jannah, K. M. (2016). *Ketersediaan Benih Kentang Mini di Indonesia Masih Bergantung Impor*. 14 Oktober 2019. (<http://economy.okezone.com/read/2016/11/23/320/1549276/>)
- Karson, H. N. (2000). *Plant Growth Substances Including Applications in Agriculture*. New Delhi: McGraw - Hill Publ.

- Karyadi, AK. (1992) Pengaruh Kultivar Dan Ukuran Umbi Mini Terhadap Produksi Stek Batang Tanaman Kentang. *Jurnal Penelitian Hortikultura*, 12(2), 806.
- Kementrian Pertanian. (2014). *Pedoman Teknis Kegiatan Pengembangan Sistem Perbenihan Hortikultura*. Jakarta: Direktorat Jendral Hortikultura.
- Krisantini. (2007). *Produksi Krisan Pot Budidaya Bunga dan Tanaman Hias*. Departemen Agronomi dan Hortikultura. Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor. Bogor. Hal 16.
- Lakitan, B. (2004). *Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan*. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Mashhadi, S. & M.J. Moeini. (2015). The effect of cytokinin and coumarin on in vitro micrituberization of potati (*Solanum tuberosum* L.) Cv. Marvona. *Ludus vitalis*. 11(1): 165-170
- Marsel. (2015). *Zat Pengatur Tumbuh Tanaman*. Lembaga Sumber Daya Informasi. Institut Pertanian Bogor. Bogor. Hal 145.
- Mas'udah, J. (2008). *Evaluasi Kesesuaian Lahan Pertanian Untuk Jagung Di Kecamatan Bluto Kabupaten Sumenep*. Jurusan Geografi Universitas Negeri Malang.
- Mbiyu MW. (2012). Use of Aeroponics Technique for Potato (*Solanum Tuberosum*) Minitubers Production in Kenya. *Journal of Hotriculture and Forestry*. 4(11):172-177.
- Mikkelsen, R. dan H. Bryan. (2012). *Fertilizer Management Practice for Potato in The Pacific Northwest*. Internatonal Plant Nutrition Institute (IPNI). USA.
- Muhibuddin, Zakaria, AB, Lisan, E & Baharuddin. (2009). Peningkatan Produksi dan Mutu Benih Kentang Hasil Kultur In-Vitro Melalui Introduksi Sistem Aeroponik Dengan Formulasi NPK. *Prosiding Seminar Nasional Pekan Kentang 2008*, Puslitbang Hortikultura, Badan Litbang Pertanian, Kementerian Pertanian, Jakarta. (1). 102-10.
- Pahlevi, R.W., Guritno, B., & Sumiarti, N.E. (2016). Pengaruh Kombinasi Proporsi Pupukan Nitrogen dan Kalium pada Pertumbuhan, Hasil dan Kualitas Tanaman Ubi Jalar (*Ipomea batatas* L.) Varietas Cilembu pada Dataran Rendah. *Jurnal Produksi Tanaman*. 4(1): 16-22.
- Pairunan, A.K, L. Nanere, Arifin, Solo, S.R. Tangkaisari, J. L. Lalopua, B. Ibrahim & H. Asmadi. (1997). *Dasar-dasar Ilmu Tanah*. Badan Kerjasama Perguruan Tinggi Negeri Bagian Timur. Makassar
- Pitojo, S. (2004). *Benih Kentang*. Kanisius. Yogyakarta.
- Poerwowidodo. (1992). *Telaah Kesuburan Tanah*. Angkasa. Bandung.
- Pratiwi Residues In Food. (2012). *Paclobutrazol*. <http://www.inchem.org/documents/jmpr/jmpmono/v077pr17>.
- Pusat Teknologi Produksi Pertanian (PTPP). (2017). *Diseminasi Aplikasi Teknologi Aeroponik untuk Meningkatkan Produksi Kentang di Indonesia*. Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi. <https://ptpp.bppt.go.id/index.php/component/k2/item/3>
- Rajalekshmi, KM., Jaleel CA., Azooz MM, Pannereselvam R. (2009). Effect of triazole

growth regulator on growth and pigment content in *Plectanthus aromaticus* and *Plectranthus vettiveroids*. *Adv. Biol. Research.* 3(3-4): 117- 122.

- Ramli, N. (2014). Pertumbuhan Tanaman Kentang (*Solanum tuberosum* L.) dengan Aplikasi Paclobutrazol. [skripsi]. Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Reyes, R. M, et al. (2012). Classroom Emotional Climate, Student Engagement, and Academic Achievement. *Journal of Educational Psychology, Advance Online Publication*, doi: 10.2037/a0027268.
- Ringkas, (2007). *Paclobutrazol: More Than Just a Growth Retardant*. Pro- Hort Conference. Peoria. IL.
- Runtuuwu E., H. Syahbuddin, F. Ramadhani, A. Pramudia, D. Setyorini, K. Sari, Y. Apriyana, E. Susanti, Haryono, P. Setyanto, I. Las & M. Sarwani. (2012). Sistem Informasi Kalender Tanam Terpadu: Status Terkini Dan Tantangan Kedepan. *J. Sumberdaya Lahan* Vol. 6 No. 2, Desember 2012.
- Safitri, A & Azmi N.D. (2010). *Peningkatan Produksi dan Kualitas Rimpang Jahe (*Zingiber officinale* Roxb) Melalui Aplikasi Ethelon Paklobutrazol*. Institut Pertanian Bogor.
- Samadi, B. (1997). *Usaha Tani Kentang*, Penerbit Kanisius, Yogyakarta
- Santiasrin, R. (20019). *Pengaruh Paklobutrazol Terhadap Pertumbuhan dan Pembungaan Gloksinia (*Sinningia speciosa* Pink)*. Institut Pertanian Bogor. Tidak dipublikasikan.
- Setiadi & Surya, F.N. (2009). *Kentang Varietas dan Pembudidayaan*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Setiawan, A. (2019). *Buku Pintar Hidroponik*. Yogyakarta (ID): Laksana.
- Sharma , O.P. (2002). *Plant Taxonomy*. Tata Mc Graw Hill Publishing Company Limited, New Delhi.
- Sitepu. (2014). *Zat Pengatur Tumbuh Tanaman*. Lembaga Sumber Daya Informasi. Institut Pertanian Bogor. Bogor. Hal 145
- Sri, Y. (2019). Aplikasi beberapa Dosis Paclobutrazol terhadap Pembentukan Umbi Kentang (*Solanum tuberosum* L.). *Jurnal Penelitian* 8(2) : 20-24.
- Suhadi. (2017). *Budidaya Kentang*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Suliansyah, I., S. Helmi., Budi & Fitri. (2017) Pengembangan Sentra Produksi Bibit (Penangkaran) Kentang Bermutu Melalui Aplikasi Teknologi Bioseluler di Kabupaten Solok. *Jurnal Ilmiah Pengabdian Kepada Masyarakat.* 1(2):106-116.
- Sunarjono, H. (2007). *Petunjuk Praktis Budidaya Kentang*. AgroMedia Pustaka. Jakarta.
- Sutiyoso, Y. (2003). *Aeroponik Sayuran Budidaya dengan Sistem Pengabutan*. Jakarta (ID): Penebar Swadaya.
- Syarif, Z. (2004). *Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kentang Dengan dan Tanpa*

*Diikatkan pada Turus dalam Sistem Tumpangsari Kentang/Jagung dengan Berbagai Waktu Tanam Jagung Di Dua Lokasi Dataran Medium Berbeda Elevasi. DISERTASI. Program Pascasarjana. Universitas Padjajaran. Bandung.*

- Taufik, M. (2010). Pertumbuhan dan produksi tanaman cabai yang diaplikasikan plant growth promoting rhizobakteria. *Jurnal Agrivivor* 10(1): 99-107.
- Tim Karya Tani Mandiri. (2010). *Pedoman Budi Daya Secara Hidroponik*. Nuansa Aulia. Bandung. Hal 160.
- Wardiyati, T., M. Dawam & M. Rofiq. (2016). Teknologi Budidaya Kentang Dataran Medium Di Jawa Timur. Malang. *Jurnal Cakrawala*. 10(1):81-88
- Warnita & Suliansyah I. (2008). Pertumbuhan dan Ketahanan Bibit Mikro Kentang (*Solanum tuberosum* L.) Enkapsulasi Pada Beberapa Konsentrasi Alginat. *Jerami*. 1(3):43-44.
- Wicaksono, A. W., Widasari, E. R., & Utaminingrum, F. (2017). Implementasi Sistem Kontrol dan Monitoring pH pada Tanaman Kentang Aeroponik secara Wireless. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*.
- Widaryanto, A. (2012). Paclobutrazol Growth Regulator Profile 6/86. <http://www.pnep.cce.cornel.edu>.
- Widiastuti, L., Tohari, dan E. Sulistyaningsih. (2004). Pengaruh Intensitas Cahaya dan Kadar Daminosida Terhadap Iklim Mikro dan Pertumbuhan Tanaman Krisan dalam Pot. *Ilmu Pertanian*, 11(2) 35–42.
- Wieland, C.L & Wampe. (1985). *Control of Vegetatif Growth of Stone Fruits with Paclobutrazol*. [http://www.ag.auburn.edu/landscape/terap\\_an\\_idx.php.artikel](http://www.ag.auburn.edu/landscape/terap_an_idx.php.artikel). 112 p.
- Winarson, S. (2005). *Kesuburan Tanah, Dasar Kesehatan dan Kualitas Tanah*. Gava Media. Yogyakarta. Hal 350.