

DAFTAR PUSTAKA

- Adiyoga, S. & Kartasih. (2014). Sikap Petani Terhadap Pilihan Atribut Benih dan Varietas Kentang. *Jurnal Hortikultura*. 24(1):76-84
- Adnan. (2019). Uji Bobot Serta Metode Penempatan Umbi Bibit Dalam Lubang Tanam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kentang Merah (*Solanum tuberosum* L.) Weight. *Journal Of Applied Agricultural Science and Technology*, 3(1), 146–156.
- Aisah, C. P. (2020). *Pengaruh Jarak Tanam Pada Stek Mini Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Kentang (Solanum tuberosum L.) G1* (Doctoral Dissertation, Universitas Andalas).
- Amarullah, M.R., Sudarsono, dan S. Amarilis. (2019). Produksi dan Budidaya Umbi Bibit Kentang (*Solanum tuberosum* L.)
- Armaini, A., Hardianti, T., dan Irfandri, I. (2021). Pertumbuhan dan Daya Hasil Bawang Merah (*Allium Ascolanicum* L.) dengan Pemberian Pupuk Kalium dan Pupuk Kandang Ayam Pada Ukuran Bibit Yang Berbeda. *Jurnal Agroteknologi*, 12(1), 41-48.
- Badan Pusat Statistik (BPS). (2023). *Statistik Tanaman Sayuran dan Buah-Buahan Semusim (Statistics of Seasonal Vegetable and Fruits Plants) Indonesia*. Jakarta: BPS Indonesia
- Badan Standarisasi Instrumen Pertanian (BSIP). (2023). *Pemeriksaan Lapang Pada Proses Perbanyakan Benih Kentang Bermutu G0*. Indonesia. <https://sayuran.bsip.pertanian.go.id/berita/pemeriksaan-lapang-pada-proses-perbanyakan-benih-kentang-bermutu-go>. Diakses pada 4 September 2024
- Balai Penelitian Tanaman Sayuran (Balitsa). (2016). *Kultur Jaringan dan Mikropropagasi Tanaman Kentang (Solanum tuberosum L.)*. www.balitsa.litbang.deptan.go.id. Diakses pada 4 September 2024.
- Dermiyati. (2015). *Sistem Pertanian Organik Berkelanjutan*. Plantaxia. Lampung.
- Devi, N.R., Muhammad,F., & Samaullah,H.M.Y. (2022). Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Kandang Ayam dan Jarak Tanam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kentang (*Solanum tuberosum* L.) Generasi 1 (G1) Varietas Granola. *Agrohita Jurnal*. Vol. 7 No. 2 Tahun 2022. Hal. 302 – 307. doi:10.31604
- Direktorat Perbenihan Hortikultura. (2014). *Pedoman Teknis Kegiatan Pengembangan Sistem Perbenihan Hortikultura 2014*. Direktorat Perbenihan Hortikultura. Kementrian Pertanian. Jakarta. Hal. 5-8.

- Direktorat Perbenihan Hortikultura. (2015). *Standar Operasional Produksi Benih Kentang (Solanum tuberosum)*. Direktorat Perbenihan Hortikultura. Kementrian Pertanian. Jakarta.
- Diwa, T. A., M. Dianawati, dan A. Sinaga. (2015). *Petunjuk Teknis Budidaya Kentang*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP). Jawa Barat.
- Djoko, M., M.A.S. Jawal., A.Y. Laila., & Y. Hilman. (2017). Kelas Benih Kentang (*Solanum tuberosum* L.) Berdasarkan Pertumbuhan Produksi Dan Mutu Produk. *Jurnal Hortikultura*. 27(2):209-216.
- Dwidjoseputro, D. (1980). *Pengantar Fisiologi Tumbuhan*. Gramedia. Jakarta. pp 45-48.
- Elesta, R. A. (2020). Pengaruh dosis pupuk kandang ayam dan berat umbi terhadap hasil tanaman kentang (*Solanum tuberosum*, L.). Skripsi. Magelang: Universitas Tidar.
- FAOSTAT (*Food and Agriculture Organization of The United Nations Statistics Division*). (2020). *Top 10 Country Production of Coconuts*. http://www.fao.org/faostat/en/#rankings/countries_by_commodity.
- Fatchullah, D. (2016). Pengaruh Lebar Bedengan dan Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Benih Kentang (*Solanum tuberosum* L.) Generasi Dua (G2) Varietas Granola. Hal 39-47. Prosiding Seminar Nasional Pengembangan Teknologi Pertanian. Politeknik Negeri Lampung; 08 September 2016. Balai Penelitian Sayuran.
- Funk,R.C. (2014). *Comparing organic and inorganic fertilizer*. <http://www.newenglandisa.org/FunkHandoutsOrganicInorganicFertilizers.pdf>.
- Hardjowigeno, S. (2007). *Ilmu Tanah*. Jakarta: Mediyatama Sarana Perkasa
- Hardjowigeno, S. (2010). *Genesis dan Klasifikasi Tanah*. Akademika Pressindo. Jakarta. 81 hal.
- Hartatik, W., dan D. Setyorini. (2012). *Pemanfaatan Pupuk Organik untuk Meningkatkan Kesuburan Tanah dan Kualitas Tanaman*. Badan Penelitiandan Pengembangan Pertanian. Balai Penelitian Tanah. Bogor.
- Hasanah, L., Santoso, B. B., dan Suheri, H. (2014). Pengaruh Pembelahan Umbi Bibit dan Perendaman dalam Fungsida Terhadap Pertumbuhan Fase Awal Tanaman Kentang (*Solanum tuberosum* Linn.). *Jurnal Sains Teknologi dan Lingkungan*, 1(1).

- Hasyim, A, Sofiari, Kusmana, Kusadriani, Y dan Lutfi (2012), *Diseminasi varietas kentang unggul resisten Phytophthora infestans (Mont.) de Bary, Insentif Peningkatan Kemampuan Peneliti dan Perekayasa (PKPP 2012)*, Kementerian Riset dan Teknologi, hlm. 2.
- Hirpa, A, Meuwissen, M, Tesfaye, A, Lommen, W, Lansink, A, Tsegaye, A & Struik, P (2010), 'Analysis of seed potato system in Ethiopia', *Am. J. Pot Res.*, vol. 87, pp. 537-52.
- Jannah, K. M. (2016). Ketersediaan Benih Kentang Minim, Indonesia Masih Bergantung Impor. <https://economy.okezone.com/read/2016/11/23/320/1549276/>
- Jemrifs, H., H. Sonbai, D. Prajitno, dan A. Syukur. (2013). Pertumbuhan dan Hasil Jagung pada berbagai Pemberian Pupuk Nitrogen di Lahan Kering Regosol. *Ilmu Pertanian*, 16 (1):77-89.
- Kantikowati, E., Haris, R., dan Mulyana, S. B. (2019). Aplikasi Pupuk Kandang Ayam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kentang (*Solanum tuberosum* L.). *AGRO TATANEN Jurnal Ilmiah Pertanian*, 2(1), 36-42.
- Karjadi, A. K., (2016). Kultur Jaringan dan Mikropropagasi Tanaman Kentang (*Solanum tuberosum* L.). Balai Penelitian Tanaman Sayuran. Lembang.
- Kementerian Pertanian. (2006). Peraturan Menteri Pertanian Nomor 40 Tahun 2006 Tentang Pedoman Perbenihan Kentang. Kementerian Pertanian, Jakarta
- Kementerian Pertanian. (2021). 1.1. Panen Kentang, 2.2. Produksi Kentang, 3.3. Produktivitas Kentang. Diakses tanggal 4 September 2024 http://www.pertanian.go.id/ap_pages/mod/datahorti
- Khalafalla, A.M. (2001). Effect of Plant Density and Seed Size on Growth and Yield of Solanum Potato in Khartoum State, Sudan. *African Crop Science Journal*. 9 (1) : 77-82
- Lidinilah, I. K. A. (2014). Pengaruh Berbagai Ukuran Bobot Umbi Benih Kentang G4 (*Solanum tuberosum* L.) Varietas Granola dan Kompos Batang Pisang Terhadap Pertumbuhan, Hasil dan Kualitas Kentang. Agrotechnology Department FST-UIN Bandung.
- Marshanda (2024). Pengaruh bobot umbi G1 terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kentang (*Solanum tuberosum* L.) varietas granola generasi dua (G2). Skripsi. Padang: Universitas Andalas.
- Minangsih, D.M., Yusdian, Y & Nazar, A. (2022). Pengaruh Dosis Pupuk Kandang Ayam dan NPK (16:16:16) Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kentang (*Solanum tuberosum* L.) Varietas Granola. *Jurnal Ilmiah Pertanian AgroTatanen*. Volume 4 Nomor 2.

- Nasrullah, Nurhayati, A. Marliah. (2015). Pengaruh dosis pupuk NPK (16:16:16) dan mikoriza terhadap pertumbuhan bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.) pada media tumbuh subsoil. *J. Agrium*. 12(2):56-64.
- Novia, N. (2015). *Pengaruh Dosis Pupuk Kandang Kotoran Sapi Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Ubi Jalar (Ipomea batatas L.)* (Doctoral Dissertation, UPT. Perpustakaan Unand).
- Nugroho, U., Syaban, R. A., dan Ermawati, N. (2017). Uji Efektivitas Ukuran Umbi dan Penambahan Biourine Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bibit Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Agriprima, Journal of Applied Agricultural Sciences*, 1(2), 118-125.
- Permadi, A. H., A. Wasito dan E. Sumiati. (1989). *Morfologi dan Pertumbuhan Kentang*. Balai Penelitian Hortikultura, Lembang.
- Purnomo, D., Damanhuri, Winamo, W. (2018). Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kentang (*Solanum tuberosum* L.) Terhadap Pemberian Naungan dan Pupuk Kieserite di Dataran Medium. *Agriprima, Journal of Applied Agricultural Sciences*. Vol. 2, No. 1, Hal. 67-78.
- Putro, A. T. A. M. (2010). Budidaya Tanaman Kentang (*Solanum tuberosum* L.) di Luar Musim Tanam. Universitas Sebelas Maret Surakarta.
- Salisbury, F.B dan C.W. Ross. (1995). *Fisiologi Tanaman Jilid 1*. Penerbit ITB, Bandung.
- Samadi, B. (2018). *Sukses Budidaya Kentang Dataran Tinggi dan Dataran Medium*. Jakarta. Pustaka Kemang.
- Santoso, D. J. (2018). Pengaruh Dosis Pupuk Kandang dan Jarak Tanam terhadap Berat Umbi dan Produksi Bawang Merah (*Allium ascalonicum*L.). *Agriovet*, 1 (1):81-94.
- Sayekti, A., Munambar, S., & Suharno, S. (2023). Pengaruh Berat Benih Umbi G0 Terhadap Pertumbuhan Dan Produktivitas Kentang G2. *AGROTECH Research Journal*, 4(1), 15-22.
- Simanungkalit, R.M.D. (2006). Pupuk Organik dan Pupuk Hayati. Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Bogor. 313 hal.
- Sitanggang, M.M.S., T. Irmansyah, Ginting, J., br. Marpaung, A. (2014). Respons Pertumbuhan Dan Produksi Bibit G2 Kentang (*Solanum tuberosum* L.) Akibat Perbedaan Bobot Umbi Bibit (G1) dan Konsentrasi Pupuk Organik Cair Di Rumah Kasa. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1689–1699.

- Suci, A. D. (2019). *Pengaruh Bobot Umbi Dan Turus terhadap Pertumbuhan dan Hasil Umbi Bibit Kentang (Solanum tuberosum L.) Varietas Granola* (Doctoral dissertation, Universitas Andalas).
- Sufianto. (2013). Kajian Aplikasi Pupuk Organik Pada Penanaman Kentang Dengan Ukuran Umbi Bibit Berbeda. *JurnalGamma*. 8(2): 98-107.
- Sulasmis, S., Safruddin, S., & Mawarni, R. (2020). Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair (Poc) Top G2 dan Pupuk Kandang Ayam Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum L.*). *Bernas: Jurnal Penelitian Pertanian*, 16(1), 103-111.
- Suliansyah, I., Helmi, H., Santosa, B., & Ekawati, F. (2017). Pengembangan Sentra Produksi Bibit (Penangkaran) Kentang Bermutu Melalui Aplikasi Bioseluler di Kabupaten Solok. *LOGISTA-Jurnal Ilmiah Pengabdian kepada Masyarakat*.
- Supriatna, K. (2020). *Respon Enzact Terhadap Produksi Kentang (Solanum tuberosum L. Varietas Granola) Dalam Sistem Budidaya Yang Berbeda Untuk Mewujudkan Ketahanan Pangan* (Doctoral dissertation, FKIP UNPAS)
- Sutapradja, H. (2018). Pengaruh Jarak Tanam Dan Ukuran Umbi Bibit Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Kentang Varietas Granola Untuk Bibit. *Jurnal Hortikultura*, 18(2), 83085.
- Ummah, K. dan Purwito. A. (2009). Budidaya Tanaman Kentang (*Solanum tuberosum L.*) dengan Aspek Khusus Pembibitan di Hikmah Farm, Pangalengan, Bandung, Jawa Bara. Makalah Seminar. Departemen Agronomi dan Hortikultura, Fakultas Pertanian IPB, Bogor.
- Utami, G. R. (2011). *Penanganan budidaya kentang di hikmah farm, pangalengan, bandung, Jawa Barat* [skripsi]. Bogor (ID): InstitutPertanian Bogor.
- Utami, G. R. Megayani S R dan Asep S. (2015). Penanganan Budidaya Kentang (*Solanum tuberosum L.*) di Bandung, Jawa Barat. Vol 3. No 1. Hal : 105-109
- Waryanto, Supriyadi, T. & Budiono, A. (2012). Pengaruh Dosis Pupuk Kandang Ayam dan Pemberian Dekomposer Mikroorganisme terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kentang (*Solanum tuberosum, L.*) Varietas Granola. *AGRINEÇA*, Vol. 12 No. 1 Januari 2012.
- Wattimena, G. A. (2006). Prospek plasma nutfah kentang dalam mendukung swasembada benih kentang di Indonesia. *Penyusunan Action Plan dalam Rangka Swasembada Benih Kentang di Indonesia, Bandung*, 19-21

- Widowati. L.R., Sri Widati, U. Jaenudin, dan W. Hartatik. (2004). *Pengaruh Kompos Pupuk Organik yang Diperkaya dengan Bahan Mineral dan Pupuk Hayati terhadap Sifat-Sifat Tanah, Serapan Hara dan Produksi Sayuran Organik*. Laporan Proyek Penelitian Program Pengembangan Agribisnis. Balai Penelitian Tanah. TA. 2004.
- Wiryanta. W dan Bernardinus, T. (2002). *Bertanam Cabai Pada Musim Hujan*. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Wiryanta. W. (2003). *Bertanam Cabai Hibrida Secara Intensif*. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Wulandari, A. N., S. Heddy, dan A. Suryanto. (2014). Penggunaan Bobot Umbi Bibit pada Peningkatan Hasil Tanaman Kentang (*Solanum tuberosum* L.) G3 Dan G4 Varietas Granola. *Jurnal Produksi Tanaman*, 2 (1):65-72.
- Yulianti, U. dan Yefriwati. (2020). Pengaruh Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan Umbi Tanaman Kentang (*Solanum tuberosum* L.) di Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Sumatera Barat. *Jurnal Hortuscoler*. 1(2): 40 – 47
- Zeleeuw, D.Z., S. Lal, T.T. Kidane, and M.G. Biniam. (2016). Effect of Potassium Levels on Growth and Productivity of Potato Varieties. *American Journal of Plant Sciences* 7: 1629-1638.

