

## DAFTAR PUSTAKA

- Astuti, P. (2018). *Unsur Hara Kebutuhan Tanaman*. Dinas Pangan, Pertanian, dan Perikanan. <https://dppp.pontianak.go.id/artikel/hal/25>
- Badan Pusat Statistik. (2024). *Produksi Tanaman Sayuran*. BPS Indonesia. Jakarta.
- Balitsa. (2014). *Budidaya Kentang Berdasarkan Konsepsi Pengendalian Hama Terpadu (PHT)*. Balai Penelitian Tanaman Sayuran.
- Balitsa. (2017). *Teknologi produksi* (pp. 9–14).
- Carvalho, F. P. (2017). Pesticides, Environment, and Food Safety. *Food and Energy Security*, 6(2), 48–60. <https://doi.org/10.1002/fes3.108>
- Chrisman Daniel Pandapotan, Mukhlis, P. M. (2017). Pemanfaatan Limbah Lumpur Padat (*Sludge*) Pabrik Pengolahan Kelapa Sawit Sebagai Alternatif Penyediaan Unsur Hara di Tanah Ultisol. *Jurnal Agroteknologi FP USU*, 271–274.
- Darmawati, J.S, Nursamsi, & A. R. S. (2014). Pengaruh Pemberian Limbah Padat (*Sludge*) Kelapa Sawit dan Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata*). *Agrium*, 19(1), 59–67.
- Djufry, F., Pengkajian, B., Pertanian, T., Selatan, S., Pengkajian, B., & Pertanian, T. (2015). Kajian Adaptasi Varietas Unggul Kentang Tropika Produksi Tinggi dan Tahan Penyakit Di Kabupaten Bantaeng Sulawesi Selatan. *J. Agrotan*, 1(September), 19–32.
- Dobermann, A. & Fairhurst, T. (2000). Rice: Nutrient Disorders & Nutrient Management. Handbook Series, Potash & Phosphate Institute (PPI). *Potash & Phosphate Institute of Canada (PPIC) and International Rice Research Institute*, 191p.
- Duaja, M. D., Kartika, E., & Fransisca, D. C. (2020). Pemanfaatan Limbah Padat Pabrik Kelapa Sawit dan Pupuk Anorganik Pada Tanaman Kailan (*Brassica alboglabra*) di Tanah Bekas Tambang Batu Bara. *Jurnal Agric*, 32(1), 29–38.
- Gardner FP, Pearce RB, M. R. (1991). *Fisiologi Tanaman Budidaya*. Yogyakarta (ID): Gadjah Mada Press.
- Gutomo, A. (2015). Pengaruh Konsentrasi Jenis Pupuk Terhadap Pembentukan Umbi Mikro Tanaman Kentang (*Solanum tuberosum* L.) Secara Hidroponik. *Berkala Ilmiah Pertanian*, Vol. 1(1), 1–5.
- Hakim, Nurhajati. Nyakpa, M. Yusuf. Lubis, A.M. Nugroho, Sutopo Ghani. Saul, M. Rusdi. Diha, M. Amin. Hong, Go Ban. Bailey, H. . . (1986). Dasar-dasar Ilmu Tanah. In *Universitas Lampung. Lampung*.

- Haryanti, A., Norsamsi, N., Fanny Sholiha, P. S., & Putri, N. P. (2014). Studi Pemanfaatan Limbah Padat Kelapa Sawit. *Konversi*, 3(2), 20. <https://doi.org/10.20527/k.v3i2.161>
- Hidayat, R. (2017). *Analisis Ekonomi Usaha Tani dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pendapatan Petani Kentang (Studi Kasus Kecamatan Bumiaji Kota Wisata Batu)*. Universitas Negeri Malang.
- Husadilla, A., Tyasmoro, S. Y., & Suminarti, N. E. (2018). Respon Tanaman Kentang (*Solanum tuberosum* L.) Pada Berbagai Dosis dan Waktu Aplikasi Pupuk Kalium. *Jurnal Produksi Tanaman*, 5(6), 904-910.
- Hutasoit, C. (2021). *Alat dan bahan pengolahan kelapa sawit PT. Tasik Raja Angol. Estern Plantation*.
- Idawati, N. (2012). *Pedoman Lengkap Bertanam Kentang. Pustaka Baru Pres. Yogyakarta*.
- International Potato Center. (2013). *Potato*. Peru. <https://cipotato.org>
- Khakim, M., Pratiwi, S. H., & Basuki, N. (2019). Analisis Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Padi (*Oryza Sativa* L) Pada Pola Tanam Sri (*System of Rice Intensification*) Dengan Perbedaan Umur Bibit dan Jarak Tanam. *Jurnal Agroteknologi Merdeka Pasuruan*, 3(1), 24–31.
- Kristina, B. (2023). *Pengaruh Dekanter Solid dan Asam Humat Cair Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Cabai Merah Keriting (Capsicum annum L.)*. Universitas Jambi.
- Kusmana. (2012). Seleksi Klon Harapan Kentang di Dataran Tinggi pada Musim Kering. *Agrivigor*, 11(2), 284–291.
- Lakitan, B. (2010). *Dasar-dasar Fisiologi Tumbuhan*. Raja Grafindo Persada.
- Lidinilah, I. K. A. (2017). Pengaruh Berbagai Ukuran Bobot Umbi Benih Kentang G4 Varietas Granola dan Kompos Batang Pisang Terhadap Pertumbuhan, Hasil dan Kualitas Kentang. *Jurusan Agroteknologi*, 1(3), 2–23.
- Lynch, D. H., Zheng, Z., Zebarth, B. J., & Martin, R. C. (2008). Organic Amendment Effects on Tuber Yield, Plant N Uptake and Soil Mineral N Under Organic Potato Production. *Renewable Agriculture and Food Systems*, 23(3), 250–259. <https://doi.org/10.1017/S1742170508002330>
- Mahdalena, M., & Majid, N. (2022). Aplikasi Decanter Solid dan Pupuk Sp 36 Terhadap Pertumbuhan Vegetatif Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis Jacq*) Umur 1 Bulan. *Agrifor*, 21(1), 123. <https://doi.org/10.31293/agri for.v21i1.5930>
- Mangoensoekarjo, Soepadiyo., & Semangun, H. (2005). Manajemen Agribisnis Kelapa Sawit. In *Gadjah Mada University Press. Yogyakarta*.
- Mardianto, R. (2014). Pertumbuhan dan Hasil Cabai (*Capsicum annum* L.) dengan

- Pemberian Pupuk Organik Cair Daun Tithonia dan Gamal. *Jurnal Gamma*, 7(1).
- Maryani, A. T. (2018). Efek Pemberian Decanter Solid terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis Jacq*) dengan Media Tanah Bekas Lahan Tambang Batu Bara di Pembibitan Utama. *Caraka Tani: Journal of Sustainable Agriculture*, 33(1), 50. <https://doi.org/10.20961/carakatani.v33i1.19310>
- Masrida Sinaga, E. (2020). Peningkatan Produksi Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.) Melalui Pemberian Solid Pada Tanah Podsolik Merah Kuning (PMK). *Jurnal Piper*, 31(16), 151–154.
- Moekasan, T.K. Prabaningrum, L. Adiyoga, W. & Gunadi, N. (2014). *Budidaya Kentang Berdasarkan Konsepsi Pengendalian Hama Terpadu (PHT)*. Balai Penelitian Tanaman Sayuran.
- Napitupulu, D., & Winarto, L. (2010). Pengaruh Pemberian Pupuk N dan K Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Bawang Merah. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Sumatera Utara. *J. Hortikultura*, 20(1), 27–35.
- Pahan, I. (2008). *Panduan Lengkap Kelapa Sawit*. Swadaya.
- Pahan, I. (2010). *Panduan Lengkap Kelapa Sawit Manajemen Agribisnis Dari Hulu Hingga Hilir*. Penebar Swadaya.
- Pahlevi, R. W., Guritno, B., & Suminarti, E. N. (2016). Pengaruh Kombinasi Proporsi Pemupukan Nitrogen dan Kalium Pada Pertumbuhan, Hasil dan Kualitas Tanaman Ubi Jalar (*Ipomea Batatas* (L.) Lamb) Varietas Cilembu Pada Dataran Rendah. *Jurnal Produksi Tanaman*, 4(1), 16–22.
- Priyadi, R. (2011). *Teknologi M-Bio Untuk Pertanian dan Kesehatan Lingkungan* (Pertama, Vol. 00, Issue 24). Pps. Unsil Press.
- Purba, R., Meriaty, & Damanik, F. H. (2019). Pengaruh Pemberian Solid Limbah Kelapa Sawit dan Pupuk Npk Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Terung Hijau (*Solanum melongena* L.). *Jurnal Rhizobia*, 1(2), 129–140. <https://doi.org/10.36985/rhizobia.v8i2.78>
- Purba T, Situmeang R, & M. H. (2021). *Pupuk dan Teknologi Pemupukan*. Yayasan Kita Menulis. Medan.
- Pusat Data & Informasi Sistem Pertanian. (2021). *Statistik Konsumsi Pangan Tahun 2020*. Kementerian Pertanian.
- Pusat Penelitian dan Pengembangan Hortikultura. (2009). Prosiding Seminar Nasional Pekan Kentang 2008. *Peningkatan Produksi Kentang dan Sayuran Lainnya Dalam Mendukung Ketahanan Pangan, Perbaikan Nutrisi, dan Kelestarian Lingkungan*.
- Pusat Penelitian Kelapa Sawit (PPKS). (2009). *Takaran Pemupukan Bibit Kelapa Sawit*. Pusat Penelitian Kelapa Sawit. Medan.



- Putri, A. B. S., Hajrah, H., Armita, D., & Tambunan, I. R. (2021). Teknik Kultur Jaringan Untuk Perbanyak dan Konservasi Tanaman Kentang (*Solanum tuberosum* L.) Secara In Vitro. *Filogeni: Jurnal Mahasiswa Biologi*, 1(2), 69–76.
- Putro, A. T. A. M. (2010). *Budidaya Tanaman Kentang (Solanum tuberosum L.) di Luar Musim Tanam*.
- Ramadhan, N., Syarif, Z., & Dwipa, I. (2019). Pengaruh Pemangkasan Daun Terhadap ILD dan Kandungan Klorofil Talas Kimpul (*Xanthosoma sagittifolium*). *Prosiding Seminar Nasional Hasil Penelitian Pertanian IX Fakultas Pertanian UGM 2019*, 215–220. [http://repo.unand.ac.id/39309/1/bkd\\_kinerja\\_199103182019031014\\_2\\_20210204223357\\_583.pdf](http://repo.unand.ac.id/39309/1/bkd_kinerja_199103182019031014_2_20210204223357_583.pdf)
- Rismawati, L. (2009). *Penanganan Pasca Panen Kentang (Solanum tuberosum L.) di Hikmah Farm, Pangalengan, Bandung, Jawa Barat*.
- Ruswendi. (2008). *Limbah Padat Pengolahan Minyak Sawit*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Medan.
- Samadi, I. B. (2007). *Kentang dan analisis usaha tani*. Kanisius.
- Sarwadana S.M & Gunadi. (2007). *Potensi Pengembangan Bawang Putih (Allium sativum L.) Dataran Rendah Varietas Lokal Sanur*. Fakultas Pertanian Universitas Udayana. Denpasar-Bali.
- 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. <https://doi.org/10.36596/arj.v4i1.806>
- Setiadi, B. (2009). *Budidaya Kentang: Pilihan Berbagai Varietas dan Pengadaan Benih*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sitanggang, M. M. S., Irmansyah, T., Ginting, J., & Marpaung, A. B. (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), 1125–1133.
- Sudirman, Nurdalila, & Sumiahadi, A. (2022). Pengaruh Pemberian Berbagai Pupuk Organik Padat Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kembang Kol (*Brassica oleracea var. botrytis* L.). *Jurnal Pertanian Presisi (Journal of Precision Agriculture)*, 6(2), 161–174. <https://doi.org/10.35760/jpp.2022.v6i2.7232>
- Sunarjono, H. (2007). *Petunjuk Praktis Budidaya Kentang*. Agro Media Pustaka. Jakarta.
- Triadiawarman, D., Aryanto, D., & Krisbiyantoro, J. (2022). Peran Unsur Hara Makro Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah (*Allium cepa* L.). *Agrifor*, 21(1), 27. <https://doi.org/10.31293/agrifor.v21i1.5795>

- Warnita. (2008). Pertumbuhan dan Hasil Delapan Genotipe Kentang di Sumatera Barat. *Jurnal Akta Agrosia*, Vol. 10, 94–99.
- Wulandari, A. N., Heddy, S., & Suryanto, A. (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.
- Yunanda, F., Soemeinaboedhy, N., & Silawibawa, P. (2023). Pengaruh Pemberian Berbagai Pupuk Organik Terhadap Sifat Fisik Tanah, Kimia Tanah dan Produksi Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.) Di Kecamatan Kediri. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agrokomplek*, 1(3), 294–303. <https://doi.org/10.29303/jima.v1i3.2148>
- Yusmayani, M. (2019). Analisis Kadar Nitrogen Pada Pupuk Urea, Pupuk Cair dan Pupuk Kompos Dengan Metode Kjeldahl. *Amina*, 1(1), 28–34. <https://doi.org/10.22373/amina.v1i1.11>

