

DAFTAR PUSTAKA

- Adam, R. 2018. Peran macam mulsa pada pertumbuhan dan hasil wortel (*Daucus carota* L.) varietas New Kuroda. Skripsi, Universitas Brawijaya, Malang.
- Al Farisy, H. I. 2019. Pengaruh bentuk dan dosis pupuk kompos campuran pada pertumbuhan dan hasil lobak (*Raphanus sativus* L.). Skripsi, Universitas Brawijaya, Malang.
- Andriani, P., Suryanto, A. dan Sugito. 2013. Uji metode pengolahan tanah terhadap hasil wortel (*Daucus carota* L.) varietas lokal Cisarua dan Takii hibrida. Jurnal produksi tanaman, 1(5), 443-449.
- Anisyah, F., Sipayung, R. dan Hanum, C. 2014. Pertumbuhan dan produksi bawang merah dengan pemberian berbagai pupuk organik. Jurnal online agroteknologi, 2(2), 482-496.
- Badan Pusat Statistik. 2024. Produksi tanaman sayuran menurut kabupaten/kota dan jenis tanaman di Provinsi Sulawesi Selatan. Badan Pusat Statistik: Provinsi Sulawesi Selatan.
- Badan Pusat Statistik. 2024. *Statistik daerah Kabupaten Enrekang*. Badan Pusat Statistik: Kabupaten Enrekang.
- Cheena, J., Prashanth. Dan Seenivasan, N. 2020. Impact of growing condition and sowing month on bio-chemical constituents of carrot (*Daucus carota* L.) CV. New Kuroda. Journal of pharmacognosy and phytochemistry, 9(), 1863-1866.
- Daniati, A., Sevindrajuta. dan Rahmawati. 2022. Efektifitas pemberian beberapa konsentrasi pupuk organik cair (poc) daun lamtoro terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman wortel (*Daucus carota* L.). Jurnal pertanian umsb: penelitian dan kajian ilmiah bidang pertanian, 6(2),
- Diana, T. R. 2022. Kajian fisikokimia dan daya terima masyarakat terhadap *cream soup* kacang hijau wortel. Jurnal pendidikan dan konseling, 4(6), 7307-7316.
- Fajaryanto, B. dan Purnamaningsih, S, L. 2020. Penampilan empat genotip tanaman wortel (*Daucus carota* L.) pada tiga lokasi. Jurnal produksi tanaman, 8(2), 210-215.
- Falahudin, S., Nugroho, Y. S., Prasetya, R. A. dan Afria, F. 2024. Evaluasi kesesuaian lahan untuk tanaman wortel (*Daucus carota* L.) di Kecamatan Sirampong Kabupaten Brebes Jawa Tengah. Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan. 2(2), 387-401.
- Ferdian, H., Suryanto, A, S. dan Widaryanto, E. 2017. Pengaruh waktu pemberian mulsa terhadap produksi wortel (*Daucus carota* L.). Jurnal produksi tanaman, 5(12), 1911-1916.
- Firmansyah, M. A., Liana, T. dan Rahayu, W. 2016. Uji adaptasi wortel di tanah lempung liat berpasir dataran rendah Palangka Raya. Jurnal hortikultura, 26(2), 197-206.
- Firmansyah, M. A., Liana, T., dan Rahayu, W. 2016. Uji adaptasi wortel di tanah lempung liat berpasir di dataran rendah Palangka Raya. Jurnal Hortikultura 26(2), 197-206.
- Gustia, H. 2016. Respon tanaman wortel terhadap pemberian urine kelinci. Jurnal agrosains dan teknologi, 1(1), 46-55.
- Hamma., Firman. dan Mahkrani. 2019. PKW di Kecamatan Baroko Kabupaten Enrekang. Prosiding seminar nasional penelitian dan pengabdian kepada masyarakat, 11-14.
- Hendra. (2022). Potensi produksi tanaman wortel (*Daucus carota* L.) di desa Bontomarannu, Kecamatan Ulu Ere, Kabupaten Bantaeng. Skripsi, Fakultas Pertanian, Universitas Bosowa, Makassar.

- Hendra. 2022. Potensi produksi tanaman wortel (*Daucus carota* L.) di Desa Bonto Marannu, Kecamatan Ulu Ere, Kabupaten Bantaeng. Skripsi, Universitas Bosowa, Makassar.
- Hendry, G. A. F. and Grime, J. P. 1993. *Methods in Comparative Plant Ecology*, Chapman & Hall, Sheffield.
- Herliana, I., Suryatmana, P., Hindersah, R. dan Noviardi, R. 2021. Pengaruh penambahan top soil inceptisol kompos pada tailing amalgamasi terhadap panjang sulur, diameter sulur dan jumlah cabang tanaman ubi jalar (*Ipomoea batatas* L.). Jurnal tanah dan sumberdaya lahan, 8(1), 161-168.
- Humaidi, E., Unteawati, B. dan Analianasari. 2020. Pemetaan komoditas sayur unggulan di Provinsi Lampung. Jurnal agribisnis indonesia (Journal of indonesian agribusiness), 8(2), 106-114.
- Ilham, O. F., Jayaputra., Nikmatullah, A. dan Santoso, B. B. 2019. Hasil tanaman wortel (*Daucus carota* L.) di dataran rendah pada berbagai ketebalan mulsa jerami padi. Jurnal sains teknologi dan lingkungan, 278-286.
- Gustia, H. 2016. Respon tanaman wortel terhadap pemberian urine kelinci. Jurnal agrosains dan teknologi, 1(1), 46-55.
- Iskandar, S. dan Arneta, R. J. 2019. Studi agribisnis dan tingkat keuntungan usahatani wortel (*Daucus carota* L.) di Kelurahan Muara Siban Kecamatan Dempo Utara Kota Pagar Alam. Societa, 8(1), 73-81.
- Kaban, G. dan Barunawati, N. 2024. Pengaruh dosis nitrogen dan bahan organik terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman wortel (*Daucus carota* L.) varietas Gundaling. Jurnal produksi tanaman, 12(10), 482-491.
- Khaerunnisa, A., Sudarsono. dan Amarillis, S. 2024. Aplikasi dosis pupuk KCL terhadap tingkat kemanisan wortel (*Daucus carota* L.) aksesori cipanas dan varietas kuroda. Buletin agrihorti, 12(1), 89-98.
- Kurniawan, M., M. Izzati, dan Nurchayati, Y. 2010. Kandungan klorofil total, karotenoid, dan vitamin c pada beberapa spesies tanaman akuatik. Buletin anatomi dan fisiologi, 17(1), 28-40.
- Langkong, J., Genisa. J, Mahendrata. M., Rahman. N. dan Naja. R. A. 2016. Penerapan teknologi tepat guna pada pengolahan buah dan sayur di Desa Pasui Kecamatan Buntu Batu Kabupaten Enrekang Sulawesi Selatan. Jurnal pengabdian kepada masyarakat, 1(1), 1-12.
- Lestari, E. I., Roisah, K. dan Prabandari, A. P. 2019. Perlindungan hukum terhadap varietas tanaman dalam memberikan kepastian hukum kepada pemulia tanaman. Notarius, 12(2), 972-984.
- Luby, C. H. dan Goldman, I. L. 2016. Release of eight open source carrot (*Daucus carota* var. Sativa) composite populations developed under organic conditions. Hortscience, 51(4), 448-450.
- Makkulau, A., Rosawanti, P., Hariyadi., dan Azhari, M. Pengaruh jenis varietas dan biochar terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman wortel di tanah berpasir. Jurnal ilmiah PGMI STAI Al-Amin Gersik, 4(2), 829-847.
- Mansur, I. dan Baihaqi, M. R. 2022. Pengaruh pemberian kompos terhadap pertumbuhan bibit ylang-ylang. Jurnal silvikultur tropika, 13(2), 140-147.
- Mardin, S. dan Dewanto, E. 2013. Kajian dosis pupuk organik cair leachate plus dan ketebalan mulsa untuk pertumbuhan dan hasil wortel di dataran rendah. Agrin, 17(2), 1-20.

- Marliah, A., Hayati, M. dan Muliansyah, I. 2012. Pemanfaatan pupuk organik cair terhadap pertumbuhan dan hasil beberapa varietas tomat (*Lycopersicum esculentum* L.). Jurnal agrista, 16(3), 122-128.
- Marpaung, A. E., Karo, B. dan Tarigan, R. 2017. Peningkatan produksi dan mutu benih wortel (*Daucus carota*) varietas lokal melalui pemangkasan cabang dan pemupukan boron. Jurnal hortikultura, 27(1), 45-54.
- Muhie, S. H. dan Yimer, H. S. 2023. Growth and yield performance of carrot (*Daucus carota* L.) as influenced by plant population density under irrigation condition. Advanced in horticultural science, 37(3), 307-315.
- Mulyahati, A. 2005. Saluran Tataniaga wortel di kawasan agropolitan Cianjur. Skripsi. Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor.
- Mundho, V. B., Kautsar, V. dan Rochmiyati, S, M. 2023. Pengaruh dosis dan cara aplikasi pupuk p terhadap pertumbuhan *Mucuna bracteata*. Agrofortech, 1(2), 872-876.
- Nagano, M., Sunaryo. Dan Suminarti, N. D. 2016. Studi tentang aplikasi kompos ub pada pertumbuhan dan hasil tanaman talas (*Colocasia esculenta* (L) Schott var. Antiquorum) yang ditanam di lahan kering pada musim kemarau. Jurnal produksi tanaman, 4(7), 570-577.
- Nurhayatini, R. dan Hadirochmat, N. 2015. Pengaruh waktu panen dan pemberian pupuk organik terhadap hasil tanaman wortel (*Daucus carota* L.). Paspalum, 3(1), 9-15.
- Pakphan, E., Iskandarini. dan Lindawati. 2022. Analisis daya saing dan faktor-faktor yang mempengaruhi ekspor wortel dari Kabupaten Karo, Provinsi Sumatera Utara, Indonesia ke Malaysia. Agricultural journal, 5(1), 84-91.
- Peraturan Menteri Pertanian. 2011. Permentan, No.38/Permentan/OT.140/7/2011 Tentang Pendaftaran Varietas Tanaman Hortikultura.
- Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian, Sekretariat Jenderal, Kementerian Pertanian. 2024. Statistik konsumsi pangan 2024.
- Rafika, A., Zuraida. Dan Muyassir. 2022. Aplikasi kompos terhadap sifat kimia tanah dan kandungan hara tanaman jagung pada lahan kering inceptisol Krueung Raya, Aceh Besar. Jurnal ilmiah mahasiswa pertanian, 7(2), 665-671.
- Rahmayani., Nur, Y. dan Furry, A. 2017. Carbead (Carrot Bread) sebagai sayuran instan untuk anak kekurangan vitamin A. Industrial research workshop and national seminar Politeknik Negeri Bandung. 26-27.
- Rosawanti, P. 2019. Kandungan Unsur Hara pada Pupuk Organik Tumbuhan Air Lokal. *Jurnal Daun*, 6(2), 140-148.
- Ruhimat, R., Djajakirana, G. dan Antonius, S. 2023. Pengaruh pemberian kompos pada pertumbuhan dan produktivitas tanaman bawang merah (*Allium cepa* L.). Jurnal ilmu pertanian indonesia (JIPI), 28(4), 534-545.
- Sari, E. K. dan Hidayati, S. 2020. Penetapan kadar klorofil dan karotenoid daun sawi menggunakan metode spektrofotometri uv-vis. Fullerene journal of chem, 5(1), 49-52.
- Sidiq, D. R., Rahayu, A. dan Mulyaningsih, Y. 2023. Pertumbuhan dan produksi baby wortel (*Daucus carota* L.) pada berbagai komposisi pupuk kompos batang pisang kepok dan KCL. Jurnal agronida, 9(2), 84-92.
- Sidiq, M. Z. S., Nikmatullah, A. dan Suheri, H. 2020. Respon pertumbuhan dan hasil tanaman wortel (*Daucus carota* L.) di dataran rendah pada berbagai volume media dan dosis ampas padat biogas. Jurnal sains teknologi dan lingkungan, 6(2), 144-155.

- Sipayung, M. dan Girsang, J. R. 2020. pengaruh pemberian pupuk kandang sapi dan pupuk npk terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman wortel (*Daucus carota* L.). Jurnal ilmiah rhizobia, 2(2), 112-123.
- Sudjindro. 2009. Permasalahan dalam implementasi sistem perbenihan. Buletin tanaman tembakau, serta dan minyak industri, 1(2), 92-100.
- Sundarta, I., Sari, A. Y., Wibowo, H. P. 2018. Pengelolaan limbah organik menjadi kompos melalui pembuatan tong super. Jurnal pengabdian pada masyarakat, 2(3), 261-263.
- Surtinah. 2013. Pengujian kandungan unsur hara dalam kompos yang berasal dari serasah tanaman jagung manis (*Zea mays saccharata*). *Jurnal Ilmiah Pertanian*, 11(1), 11-17.
- Tarigan, R., Barus. S., Hutabarat, R. C., Sembiring, P., Parhusip, D., Udiarto, B. K., et al. 2022. Keanekaragaman dan aktivitas serangga penunjang pada bunga wortel. Jurnal entomologi indonesia, 19(3), 214-222.
- Thesiwati, A. S. 2018. Peranan kompos sebagai bahan organik yang ramah lingkungan. Jurnal pengabdian kepada masyarakat dewantara. 1(1), 27-33.
- Wan, L.J., Tian, Y., He. M., Zheng, YQ., Lyu, Q., Xie, R.J., et al. 2021. Effects of chemical fertilizer combined with organic fertilizer application on soil properties, citrus growth physiology, and yield. Agriculture, (11), 1-15.
- Wang, Q., Wu, Y., Wu, W., Lyu, L. dan Li. W. 2025. Reserach progress on the physiological, molecular regulatory mechanisms of fruit tree responses to high-temperature stress, Horticultural plant journal, 11(1), 1-14.
- Sidiq, D., R., Rahayu, A., dan Mulyaningsih, Y. 2023. Pertumbuhan dan produksi baby wortel (*Daucus carota* L.) pada berbagai komposisi pupuk kompos batang pisang kepok dan KCL. Jurnal agronida, 9(2), 84-92.
- Zawani, K., Nikmatulah, A., Suryaningsih, L. dan Muslim, K. 2018. Pengembangan baby wortel organik di dataran rendah. Prosiding PKM-CSR . Vol 1, 472- 477.