

DAFTAR PUSTAKA

- Adawiyah, R., Nurmas, A., Subair, I., Inal, I., Namriah, N., Pakki, T., & Yuswana, A. 2022. Potensi pasir pesisir sebagai media tumbuh pada budidaya tanaman selada (*Lactuca sativa* L.) secara hidroponik substrat di polibeg. In *Prosiding Seminar Nasional Politeknik Pertanian Negeri Pangkajene Kepulauan*, 3: 483-492.
- Anggorowati, D., Sulistyono, R., & Herlina, N. 2016. Different levels of rice straw mulch thickness. *Jurnal Produksi Tanaman*: 4(5): 378-384.
- Anomsari, S.D., & B. Prayudi. 2012. *Budidaya Tomat*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Tengah, Semarang.
- Anugrah, D. E., Setiawan, T. P., Sasmita, R., Aulia, E., Aminingsih, R., Sari, V. N., ... & Fahrurrozi, F. 2022. Penggunaan indikator fisiologis untuk menentukan tingkat cekaman salinitas pada tanaman padi (*Oryza sativa* L.). *Jurnal Agroqua: Media Informasi Agronomi dan Budidaya Perairan*, 20(1): 50-65.
- Armita, D., & Alawiyatun, N. A. W. 2020. Studi pertumbuhan dan aktivitas enzim antioksidan pada kultur in vitro tomat akibat cekaman salinitas. *Plantropica: Journal of Agricultural Science*, 5(1): 64-73.
- Bastomi, M. Y. 2018. Efek cekaman salinitas terhadap dua varietas cabai rawit (*Capsicum frutescens* L.). *Thesis*. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim.
- Boboy, W. 2012. Pertumbuhan dan hasil tiga tanaman tomat pada cekaman salinitas. *Partner*, 19(1):92-101.
- Dahal, K. C., Sharma, M. D., & Sapkota, R. 2015. Fruit set, fruit retention and yield of chilli genotypes under hot and dry condition of western terai of Nepal. *Journal of the Institute of Agriculture and Animal Science*, 33: 229-236.
- Dosem, I. R., Astuti, Y. T. M., & Santosa, T. N. B. 2019. Pengaruh dosis pupuk kascing dan volume penyiraman terhadap hasil tanaman selada (*Lactuca sativa*). *Jurnal Agromast*, 3(1).
- Fathoni, A. 2016. Peluang pemanfaatan limbah reaktor biogas (bio-slurry) pada budidaya tanaman caisim (*Brassica juncea* L.). *Skripsi*. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

- Gunawan, B., Sudarmaji, A., Nugraha, F., Arini, N., & Mulyani, S. 2023. Pemberdayaan kelompok tani melalui budidaya tanaman hortikultura lahan pasir pantai di desa karanggondang kabupaten jepara. *E-Dimas: Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat*, 14(3): 631-635.
- Hakim, A. R., Rajiman, R., & Nalinda, R. 2017. Analisis nilai ekonomi usahatani bawang merah (*Allium Cepa* L.) off season dan in season pada lahan pasir pantai (Studi Kasus di Desa Srigading kecamatan Sanden kabupaten Bantul DIY). *SEPA: Jurnal Sosial Ekonomi Pertanian dan Agribisnis*, 14(1): 53-60.
- Hariyadi, E., Setiawan, D., & Jaya, H. 2020. Rancang bangun smartgarden pada tanaman agrikultur dengan metode fuzzy logic berbasis arduino. *Jurnal Cyber Tech*, 3(8): 1-7.
- Indradewa, I.D., St, D.A., Taufan Alam, S.P., Suryanto, P., Kurniasih, I.B., Gilang Wirakusuma, S.P., Ilmiah, H.H., Ir Rohlan Rogomulyo, M.P., Respatie, D.W., SP, M.S., & Setiawan, A.B. 2021. *Inovasi Teknologi Agronomi Di Lahan Pasir Pantai*. Deepublish, Yogyakarta.
- Jiang, C., Johkan, M., Hohjo, M., Tsukagoshi, S., & Maruo, T. 2017. A correlation analysis on chlorophyll content and SPAD value in tomato leaves. *HortResearch*, 71(71): 37-42.
- Kartika, M. N., & Kurniasih, B. 2021. Pengaruh Irigasi tetes dan mulsa terhadap pertumbuhan tajuk tanaman tomat (*Solanum lycopersicum* L.) di lahan kering Gunungkidul. *Vegetalika*, 10(1): 31-43.
- Krismiratsih, F., Winarso, S., & Slamerto, S. 2020. Cekaman garam NaCl dan teknik aplikasi azolla pada tanaman padi. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 25(3): 349-355.
- Kulkarni, M. R., Adiga, B. B., Kapoor, R. K., & Shirvaikar, V. V. 1982. Sea salt in coastal air and its deposition on porcelain insulators. *Journal of Applied Meteorology*, 21(3):350-355.
- Kusumastuti, C. T., & Ardiyanta, A. 2019. Respon Pertumbuhan dan Kualitas Hasil Beberapa Varietas Tomat pada Berbagai Frekuensi Penyiraman. *Savana Cendana*, 4(1): 1-2.
- Kusumayati, N., Nurlaelih, E. E., & Setyobudi, L. (2015). Tingkat keberhasilan pembentukan buah tiga varietas tanaman tomat (*Lycopersicon esculentum* Mill.) pada lingkungan yang berbeda. *Jurnal Produksi Tanaman*, 3(8), 683-688.

- Lagiman, L., Suryawati, A., & Widayanto, B. 2022. *Budidaya Tanaman Kedelai di Lahan Pasir Pantai*. LPPM UPN Veteran Yogyakarta, Yogyakarta.
- Lahati, B. K., & Ladjinga, E. (2022). Efektifitas *Trichoderma* sp. dalam Mengendalikan Penyakit Layu *Fusarium* sp. di Lahan Pertanaman Tomat. *Jurnal Inovasi Penelitian*, 3(7), 7227-7234.
- Mariani, S. D., Koesriharti., & Barunawati, Nunun. 2017. Respon pertumbuhan dan hasil tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum* Mil.) varietas permata terhadap dosis pupuk kotoran ayam dan kcl. *Jurnal Produksi Tanaman*, 5(9): 1505-1511.
- Ma'ruf, A. 2016. Respon beberapa kultivar tanaman pangan terhadap salinitas. *Jurnal Penelitian Pertanian BERNAS*, 12(3): 11-19.
- Marzukoh, R. U., Sakya, A. T., & Rahayu, M. 2013. Pengaruh volume pemberian air terhadap pertumbuhan tiga varietas tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill). *Agrosains: Jurnal Penelitian Agronomi*, 15(1): 12-16.
- Meiri, A., & Plaut, Z. 1985. Crop production and management under saline conditions. *Biosalinity in Action: Bioproduction with Saline Water*, 89(17): 253-271.
- Mndi, O., Sogoni, A., Jimoh, M. O., Wilmot, C. M., Rautenbach, F., & Laubscher, C. P. 2023. Interactive effects of salinity stress and irrigation intervals on plant growth, nutritional value, and phytochemical content in *mesembryanthemum crystallinum*. *L. Agriculture*, 13(5): 1026.
- Nazirwan, Wahyudi, Anung., & Dulbari. 2014. Karakterisasi koleksi plasma nutfah tomat lokal dan introduksi. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 14(1): 70-75.
- Nugroho, N. C., & Caturatmi, A. 2017. Inovasi spesifik lokasi dalam pengembangan lahan pasir pantai sebagai lahan pertanian. *Balai Besar Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian*, 17: 264-268.
- Nurak, P. O., & Da Rato, Y. Y. 2022. Prospek pengembangan usahatani tomat (*Solanum Lycopersicum* L.) di Kebun Fakultas Pertanian Universitas Nusa Nipa Maumere. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 8(1): 480-491.
- Nurhayati, D. R. 2020. *Kualitas Tanaman Wijen: Berbasis Bahan Organik di Lahan Pasir Pantai*. SCOPINDO MEDIA PUSTAKA.
- Puspitorini, P. & Kurniastuti, T. 2019. Kajian Durasi Perendaman Auxin Natural pada Pertumbuhan dan Hasil Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal Viabel Pertanian*. 13(1): 1–10.

- Qi, X., & Torii, K. U. 2018. Hormonal and environmental signals guiding stomatal development. *BMC biology*, 16(21): 1-11.
- Rahim, A., Marfi, W. O. E., & Sinaini, L. 2015. Pertumbuhan dan produksi tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill) pada berbagai dosis bokashi kotoran sapi dan volume penyiraman. *Jurnal Agrokompleks*, 4(9): 42-54.
- Rosawanti, P. 2016. Pengaruh Cekaman Kekeringan Terhadap Kandungan Klorofil dan Prolin Daun Kedelai. *Anterior Jurnal*, 15(2), 172-179.
- Sadak, M. S. 2019. Physiological role of trehalose on enhancing salinity tolerance of wheat plant. *Bulletin of the National Research Centre*, 43(1): 1-10.
- Saparso, Sudarmaji, Arif., Mustafa, M.B., & Tamad. 2024. The growth and yield of shallots and melons based on the interseasonal windbreaks cropping system in anticipation of climate change. *E3S Web of Conferences*, 609(06002): 1-7. <https://doi.org/10.1051/e3sconf/2025609002>
- Saparso, S., Supartoto, S., & Lestari, T. T. 2023. Gatra agronomi tanaman sayuran leguminosae pada berbagai dosis pembilasan larutan garam di media tanah pasir pantai. *Agronomika: Jurnal Budidaya Pertanian Berkelanjutan*, 22(1), 23-29.
- Saputro, T. E.,. 2015. *Agriculture research center* di lahan pasir pantai baru Yogyakarta (dengan pendekatan *Green Architecture*). *Skripsi*. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Saputro, A. A., Armita, D., & Nihayati, E. 2022. Pengaruh pemberian berbagai konsentrasi garam dan frekuensi penyiraman terhadap pertumbuhan, hasil, dan kadar flavonoid pada tanaman sweet basil (*Ocimum basilicum*). *Agrotechnology Research Journal*, 6(2): 110-117.
- Satya, A. T., Harjoko, D., & Ferdiana, W. C. 2017. Pertumbuhan tomat pada media pasir pantai secara hidroponik. *Jurnal Pertanian UNS*, 1(1): 281-285.
- Septirosya, T., Putri, R. H., & Aulawi, T. 2019. Aplikasi pupuk organik cair lamtoro pada pertumbuhan dan hasil tanaman tomat. *AGROSCRIPT: Journal of Applied Agricultural Sciences*, 1(1):1-8.
- Setiawan, S., Tohari, T., & Dja'far, S. H. I. D. D. I. E. Q. 2013. Pengaruh cekaman kurang air terhadap beberapa karakter fisiologis tanaman nilam (*Pogostemon cablin* Benth). *Industrial Crops Research Journal*, 19(3), 108-116.

- Shamita, A., Nurchayati, Y., & Setiari, N. 2022. Respon Pertumbuhan Tanaman Tomat (*Lycopersicon esculentum* Mill.) yang diberi Perlakuan Jenis Pupuk Organik dan Anorganik pada Media Pasir Pantai. *Buletin Anatomi dan Fisiologi*, 7(2), 101-109.
- Sulistyowati, L., M. Rif'an dan I. R. Sastrahidayat. 1997. Hubungan sifat morfologi dari kentang dengan tingkat ketahanan terhadap infeksi *Phytophthora infestans*. *Fitopatologi*, 4 (1): 49-53.
- Suryanto, A. 2011. Kandungan klorofil daun empat varietas tomat pada cekaman kekeringan. *Flora*, 7(2), 31-37.
- Susilo, D. E. H. 2015. Identifikasi nilai konstanta bentuk daun untuk pengukuran luas daun metode panjang kali lebar pada tanaman hortikultura di tanah gambut. *Anterior Jurnal*, 14(2): 139-146.
- Suwardani, Y., Ansoruddin, A., & Purba, D. W. 2019. Pengaruh teknik pemberian air cucian beras dan waktu pembilasan air terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman tomat (*Solanum lycopersicum* L.). *Bernas: Jurnal Penelitian Pertanian*, 15(3): 44-53.
- Syukriah, F., & Pranggarani, L. 2016. Implementasi Teknologi Augmented Reality Pada Pembuatan Organologi Tumbuhan. *Jurnal Ilmiah Fifi*, 8(1), 15-21.
- Wahono, E., Izzati, M., & Parman, S. 2018. Interaksi antara tingkat ketersediaan air dan varietas terhadap kandungan prolin serta pertumbuhan tanaman kedelai (*Glycine max* L. Merr). *Buletin Anatomi dan Fisiologi*, 3(1): 11-19.
- Wahyurini, Endah., & Suryawati, Ami. 2021. *BUDIDAYA DAN KERAGAMAN GENETIK TOMAT*. LPPM UPN Veteran Yogyakarta, Yogyakarta.
- Waluyo, T. 2020. Analisis finansial aplikasi dosis dan jenis pupuk organik cair terhadap produksi tanaman tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill). *Ilmu dan Budaya*, 41(70): 8357-8372.