

## DAFTAR PUSTAKA

- Akbar, M. R., Karyati, & Syafrudin, M. 2021. Karakteristik Iklim Mikro di Taman Sejati Kota Samarinda. *Prosiding SIKMA 10, 3*, 168–177.
- Amiroh, A. 2016. Kajian Macam dan Dosis Bokashi terhadap Pertumbuhan dan Hasil Panen Melon (*Cucumis Melo L.*) di Dataran Rendah. *Gontor AGROTECH Science Journal*, 2(2), 65–86. <https://doi.org/10.21111/agrotech.v2i2.732>
- Ardiansah, I., Putri, S. H., Wibawa, A. Y., & Rahmah, D. M. 2019. Optimalisasi Ketersediaan Air Tanaman dengan Sistem Otomasi Irigasi Tetes Berbasis Arduino Uno dan Nilai Kelembaban Tanah. *Ultimatics*, 10(2), 78–84. <https://doi.org/10.31937/ti.v10i2.955>
- Arief, M., Iswahyudi, & Marnita, Y. 2022. Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Pare (*Momordica charantia L.*) terhadap Dosis Pupuk Organik Cair dan Berbagai Mulsa Organik. *Jurnal Agroqua*, 20(2), 301–312.
- Badan Pusat Statistik. 2023. Produksi Tanaman Sayuran, 2021-2022. (Online), <https://www.bps.go.id/id/statistics-table/2/NjEjMg==/produksi-tanamansayuran.html> diakses 6 Juni 2023.
- Bunyamin, Z., & M, Aqil. 2010. Analisis Iklim Mikro Tanaman Jagung (*Zea mays L.*) pada Sistem Tanam Sisip. Balai Penelitian Tanaman Serealia. Sulawesi Utara. *Prosiding Pekan Serealia Nasional*, 294-300.
- Chopra, M., & Koul, B. 2020. Comparative Assessment of Different Types of Mulching in Various Crops : A Review. *Plant Archives*, 20(2), 1620–1626.
- Direktorat Pengelolaan Air. 2010. *Pedoman Teknis Rehabilitasi Jaringan Tingkat Usahatani (JITUT)/Jaringan Irigasi Desa (JIDES)*. Direktorat Jenderal Pengelolaan Lahan dan Air, Departemen Pertanian, Jakarta.
- Ekaputra, E. G., Yanti, D., Saputra, D., & Irsyad, F. 2016. Rancangan Bangun Sistem Irigasi Tetes untuk Budidaya Cabai (*Capsicum annum L.*) dalam Greenhouse di Nagari Biaro, Kecamatan Ampek Angkek, Kabupaten Agam, Sumatera Barat. *Jurnal Irigasi*, 11(2), 103–112.
- Fajri, M., & Ngatiman. 2017. Studi Iklim Mikro dan Topografi pada Habitat *Parashorea malaanonan Merr.* *Jurnal Penelitian Ekosistem Dipterokarpa*, 3(1), 1–12. <https://doi.org/10.20886/jped.2017.3.1.1-12>
- Habiburrohman, A., Nadrawati, & Djamilah. 2022. Intensitas Serangan Ulat Daun (*Diaphania indica*) pada Tanaman Pare di Desa Pekik Nyaring Kecamatan Pondok Kelapa Kabupaten Bengkulu Tengah. *Perlindungan Tanaman (SNPT)*, 1(1), 145–150.
- Hamdani, J. S. 2009. Pengaruh Jenis Mulsa terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tiga Kultivar Kentang (*Solanum tuberosum L.*) yang Ditanam di Dataran Medium

- Effect of mulch on Growth and Yield of Three Potato. *J. Agron. Indonesia*, 37(1), 14–20.
- Indrawan, R. R., Suryanto Agus, & Seolistyono, R. 2017. Kajian Iklim Mikro terhadap Berbagai Sistem Tanam dan Populasi Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata Sturt.*). *Jurnal Produksi Tanaman*, 5(1), 92–99.
- Jaenudin, A., & Pratama, A. K. 2014. Pengaruh Berbagai Jenis Pupuk Organik dan Mulsa terhadap Pertumbuhan dan Hasil Mentimun Jepang (*Cucumis sativus L.*). *Jurnal Agros wagati*, 2(2), 183–188. <http://jurnal.ugj.ac.id/index.php/Agros wagati/article/view/1818/1117>
- Karamina, H., Fikrinda, W., & Murti, A. T. 2017. Kompleksitas Pengaruh Temperatur dan Kelembaban Tanah terhadap Nilai pH Tanah di Perkebunan Jambu Biji Varietas Kristal (*Psidium guajava l.*) Bumiaji, Kota Batu. *Jurnal Kultivasi*, 16(3), 430–434. <https://doi.org/10.24198/kultivasi.v16i3.13225>
- Kernalis, E., Lubis, A., & Ulma, R. O. 2019. Analisis Keuntungan pada Usahatani Padi Sawah Tadah Hujan dan Kontribusinya terhadap Pendapatan Rumah Tangga Petani di Kecamatan Jangkat Kabupaten Merangin. *Jurnal AGRISEP: Kajian Masalah Sosial Ekonomi Pertanian Dan Agribisnis*, 19(2), 269–278. <https://doi.org/10.31186/jagrisep.18.2.269-278>
- Kristiawan, B. 2011. Budidaya Tanaman Pare Putih (*Momordica charantia L.*) di Aspakusa Makmur UPT Usaha Pertanian Teras Boyolali. *Tugas Akhir*. Fakultas Pertanian, Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- Kumar, D. S., Sharathnath, K. V., Yogeswaran, P., Harani, A., Sudhakar, K., Sudha, P., & Banji, D. 2010. A Medicinal Potency Of Momordica Charantia. *International Journal of Pharmaceutical Sciences Review and Research*, 1(2), 95–100.
- Mahmudi, S., Rianto, H., & Historiawati. 2017. Pengaruh Mulsa Plastik Hitam Perak dan Jarak Tanam pada Hasil Bawang Merah (*Allium cepa fa. ascalonicum, L.*). *VIGOR: Jurnal Ilmu Pertanian Tropika Dan Subtropika*, 2(2), 60–62.
- Marliah, A., Nurhayati, & Susilawati, D. 2011. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik dan Jenis Mulsa Organik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kedelai (*Glycine max (L.) Merrill*). *J. Floratek*, 6(2), 192–201.
- Milza, F., Chairani, S., & Syahrul. 2017. Analisis Pengaruh Pemberian Irigasi Secara Defisit terhadap Produksi Tanaman Mentimun (*Cucumis sativus L.*) Melalui Sistem Irigasi Tetes. *Prosiding Seminar Nasional Biotik*, 356–361.
- Nainggolan, A. F. 2021. Aplikasi Pupuk Hayati Petrobio dan Grand-K Untuk Peningkatan Hasil Tanaman Pare (*Momordica charantia L.*). In *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Islam Riau, Pekanbaru.
- Nasruddin, Harahap, E. M., Hanum, C., & Siregar, L. A. M. 2018. Growth and Yield of Patchouli (*Pogostemon cablin*, Benth) Due to Mulching and Method

of Fertilizer on Rain-Fed Land. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 122, 1–17.

- Nisa, C. 2022. Respon pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.) terhadap Pemberian Berbagai Macam Mulsa. *Project Report*. Faperta Universitas Muhammadiyah Gresik.
- Nurhasni, & Isrun. 2021. Analisis Sifat Kimia Tanah pada Beberapa Penggunaan Lahan di Desa Sejahtera Kecamatan Palolo Kabupaten Sigi. *J. Agrotekbis*, 9(3), 778–785.
- Oksilia, Alby, S., & Gea, D. K. 2019. Pengaruh Berbagai Jenis Media Tanam dan Nutrisi terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Pare (*Momordica Charantia* L.) dengan Hidroponik Sistem Wick. *Jurnal Ilmu Pertanian Agonitas*, 1(2), 41-.
- Prasetyandari, C. W., & Billah, Z. I. 2021. Comparative Study of Credit Risk, Liquidity Risk, and Market Risk in Banking in Indonesia, Malaysia, and Thailand. *Journal of Islamic Economics Lariba*, 7(2), 125–133. <https://doi.org/10.20885/jielariba.vol7.iss2.art4>
- Prasetyo, R. A., Nugroho, A. & Moenandir, J. 2014. Pengaruh Sistem Olah Tanah dan Berbagai Mulsa Organik Pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max* (L.) Merr.) Var. Grobogan. *Jurnal Produksi Tanaman*, 1(6), pp. 486–495.
- Pujiswanto, H. 2011. Penggunaan Mulsa Alang-alang pada Tumpangsari Cabai dengan Kubis Bunga untuk Meningkatkan Pengendalian Gulma, Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman. *Agrin*, 15(2), 1410–1439.
- Raharjo, K. T. P., & Kefi, T. 2016. Pengaruh Mulsa terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kultivar Terung Lokal (*Solanum Melongena* L.). *Savana Cendana*, 1(01), 43–46. <https://doi.org/10.32938/sc.v1i01.7>
- Rumakuway, D., Rumahlatu, F. J., & Makaruku, M. H. 2016. Pengaruh Jenis Mulsa Organik terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.). *J. Budidaya Pertanian*, 12(2), 74–79.
- Setiawan, E. 2009. Kajian Hubungan Unsur Iklim terhadap Produktivitas Cabe Jamu (*Piper retrofractum* Vahl) di Kabupaten Sumenep. *Agrovigor: Jurnal Agroekoteknologi*, 2(1), 1-7.
- Setiawan, R., Fithri, D. L., Utomo, A. P., & Nugraha, F. 2022. Penerapan Optimalisasi Marketplace untuk Pemasaran Produk pada UMKM Keripik Pare Alena Desa Damaran, Kecamatan Kota Kabupaten Kudus. *Muria Jurnal Layanan Masyarakat*, 4(1), 26–35. <https://doi.org/10.24176/mjlm.v4i1.6543>
- Setiyaningrum, A. A., Darmawati, A., & Budiyanto, S. 2019. Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kailan (*Brassica oleracea*) akibat Pemberian Mulsa Jerami Padi dengan Takaran yang Berbeda. *Journal of Agro Complex*, 3(1), 75. <https://doi.org/10.14710/joac.3.1.75-83>

- Sirait, S., Santoso, D., Sari, N., Hatta, S., & Hendris. 2022. Efisiensi Teknologi Irigasi *Sprinkler* di Lahan Kelompok Tani Kecamatan Tarakan Utara, Kota Tarakan. *Rona Teknik Pertanian*, 15(April), 13–24.
- Sunghening, W., Tohari, & Dja'far Shiddieq. 2012. Pengaruh Mulsa Organik Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tiga Varietas Kacang Hijau (*Vigna radiata* L. Wilczek) di Lahan Pasir Pantai Bugel, Kulon Progo. *VEGETALIKA Journal*, 1(2).
- Tjasyono, Bayong. 2004. *Klimatologi*. ITB. Bandung.
- Tusi, A., & Lanya, B. 2016. Rancangan Irigasi *Sprinkler* Portable Tanaman Pakchoy. *Jurnal Irigasi*, 11(1), 43. <https://doi.org/10.31028/ji.v11.i1.43-54>
- Ummah, E. T. A. 2022. Efektivitas Sistem Olah Tanah dan Berbagai Mulsa Oraganik terhadap Penekanan Gulma pada Tanaman Kedelai (*Glycine max* L.). *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Jember, Jember.
- Velthuzend, A., Idrus, M., Kuswadi, D., Suprpto, & Darmaputra, I. G. 2018. Kinerja Irigasi Tetes Tipe Emiter Aries pada Tanaman Pisang Cavendhis Di PT Nusantara Tropical Farm. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 18(1), 33–38. <https://doi.org/10.25181/jppt.v18i1.342>
- Wisam, Abi. 2019. *Manfaat dan Budi Daya Pare*. LOKA AKSARA, Tangerang.

