

DAFTAR PUSTAKA

- Alshrouf, A. (2017). 'Hydroponics, aeroponic and aquaponic as compared with conventional farming. *American Scientific Research Journal for Engineering*, 27(1): 247-255.
- Andianingsih N, Arrin R. dan Syariful M. 2021. Pengaruh Pemberian Hormon Auksin dan Giberelin terhadap Pertumbuhan Tomat (*Solanum Lycopersicum L.*) Var. Aichi First. *AGROSCRIPT*. 3 (1) : 48-56
- Badan Pusat Stastistik. 2020. *Produksi Tanaman Buah-Buahan*. Jakarta: BPS
- Bahri, C, Ardian, dan Syarfrinal. 2017. Pengaruh Pemberian Naungan Dan Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Stroberi (*Fragaria sp.*) Di Dataran Rendah. *JOM Faperta*. 4(2): 4-11
- Balitbang Pertanian (Balai Penelitian dan Pengembangan Pertanian). 2018. Irigasi Tetes Solusi Kekurangan Air pada Musim Kemarau. Online.Tersedia :<http://hortikultura.litbang.pertanian.go.id>. diakses pada 15 April 2021.
- Birnadi, S., dan Hendrian, A. (2017). Effect of different electrical conductivity value and chamfer slope on the growth and results of Kailan (*brassica oleracea*) acephala variety in hydroponic nutrient film technique. *Asian Journal of Agriculture and Rural Development*, 7(2): 28–39.
- Fahmi, Z.I. 2015. *Media Tanam sebagai Faktor Eksternal yang Mempengaruhi Pertumbuhan Tanaman*. Balai Besar Perbenihan dan Proteksi Tanaman Perkebunan Surabaya. [http:// ditjenbun.pertanian.go.id](http://ditjenbun.pertanian.go.id).
- Hakkim, A., Abhilash J. E., Ajay, G. and Mufeedha, K. 2016. Fertigation: A Novel and Efficient Means for Fertilizer Application. *International Journal of Current Research*. 8(8): 35757-35759.
- Hamdani, J. Sauman., Sumadi, Y.R. Suriadinata. dan L. Martins. 2016. Pengaruh Nauangan dan Zat Pengatur Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kentang Kultivar Atlantik di Dataran Medium. *Jurnal Agronomi Indonesia*. 44 (1): 33-39.
- Hastilestari, B.R. dan Pantouw C.F. (2015). Pengaruh Cekaman Panas Terhadap Daun Stroberi (*Fragaria L. Elsanta*). *Prosiding Seminar Nasional Masyarakat Biodiversitas Indonesia*. 1(4): 860 – 863.

- Herisva, M. 2016. *Pengaruh tingkat naungan terhadap pertumbuhan dan hasil dua varietas kedelai (Glycine Max L. Merril) unggul nasional*. Fakultas Pertanian Universitas Syiah Kuala. Banda Aceh.
- Hermawanti R.V. dan Nur E.S. 2018. Pengaruh tingkat naungan pada pertumbuhan dan hasil tiga varietas stroberi (*fragaria sp.*) yang ditanam di wilayah dataran menengah. *Journal of Agricultural Science*. 3(1): 70-77
- Indrawan I.K.A, I Gusti A.G, dan I Wayan W. 2021. Pengaruh jenis media tanam dan varietas terhadap hasil tanaman melon (*cucumis melo L.*) pada sistem irigasi tetes. *Jurnal Agroteknologi Tropika*. 10(3) : 400-408
- Iqbal, M. 2016. *Simple Hidroponik*. Yogyakarta: Lily Publisher.
- Ismadi. 2019. *Budidaya Anggur dan Stroberi*. Temanggung: Desa Pustaka Indonesia.
- Jalil, A. 2017. Sistem Kontrol Deteksi Level Air Pada Media Tanam Hidroponik Berbasis Arduino Uno. *Jurnal IT*. 8 (2): 97 – 101
- Lestari, N. 2015. 8 Perbedaan Dataran Tinggi dan Rendah. <https://ilmugeografi.com/ilmu-bumi/geomorfologi/perbedaan-dataran-tinggi-dan-dataran-rendah> (diakses pada 14 Juni 2022)
- Oktarina D.O, Armiani, dan Ardian. 2017. Pertumbuhan dan Produksi Stroberi (*fragaria sp*) dengan Pemberian Berbagai Konsentrasi Pupuk Organik Cair (poc) Secara Hidroponik Substrat. *Jom Faperta UR*. 4(1) : 1-12
- Pohan D.A.D, Widya L, dan Khairul R. 2021. Pengaruh arang sekam terhadap pertumbuhan tanaman seledri (*Apium graveolens L.*) *Jurnal Mahasiswa Agroteknologi*. 2(2) : 41-46
- Pratiwi, Endah. N., Bistok, H.S., dan Dina, B.,. 2017. Pengaruh Campuran Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Tanaman Stroberi (*Fragaria Vesca L.*) Sebagai Tanaman Hias Taman Vertikal. *Jurnal Ilmu Pertanian*. 29 (1): 11 - 20
- Prayitno, Wahyu A, Adharul,M., dan Dahniyal,S. 2017. Sistem Monitoring Suhu, Kelembaban, dan Pengendali Penyiraman Tanaman Hidroponik menggunakan Blynk Android. *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer*. 1 (4): 292 – 297.
- Purnama A, Jenal M, dan Hanny H.F. 2021. Pengaruh Berbagai Konsentrasi Pupuk Organik Cair (POC) *Azolla pinnata* dan Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Sawi Hijau (*Brassica juncea L.*) *Jurnal Agroteknologi dan Sains (JAGROS)*. 6 (1) : 65-77

- Ramadhan A,F., dan Didik H. 2019. Pengaruh Pemberian Nauangan Terhadap Pertumbuhan dan Hasil pada Tiga Varietas Tanaman Stroberi (*Fragaria Chiloensis*, L). *Jurnal Produksi Tanaman*. 7(1) : 1-7
- Rosalynne, I. 2019. Pengaruh pemberian *cocopeat* terhadap pertumbuhan dan produksi bengkuang (*Pachyrhizus erosus*). *Jurnal Ilmiah Kohesi*. 3(1) : 23-28
- Santoso, N.W. 2019. Rancang Bangun Kontrol Dan Monitoring Suhu, Kelembaban, Dan Ph Tanaman Dataran Tinggi Untuk Dataran Rendah. *Jurnal Seminar Hasil Elektro SI ITN Malang*. 8 hlm
- Sastro, Y. dan Nofi, A. R. 2016. *Hidroponik Sayuran Perkotaan*. Jakarta : BPTP Jakarta.
- Saputro, N.W. dan , M.B.R. Khamid. 2016. Mekanisme tanaman padi (*Oryza sativa* L.) dalam menghadapi cekaman suhu tinggi pada stadia generatif. *J. Agrotek Indonesia*. 1 (2) : 129-139.
- Setiani, A. 2019. Budi Daya dan Analisis Usaha Stroberi. Tangerang: Loka Aksara
- Setiawan, A. 2019. *Buku Pintar Hidroponik*. Yogyakarta : Laksana
- Setiawan, F. 2021. *Kandunagn dan Manfaat Tersembunyi dari Arang Sekam*. Bangka : DPPP Kabupaten bangka Selatan.
- Sipayung M, Hasim A, Medha B, dan Suwasono H. 2016. Pengaruh pemberian kompos terhadap pertumbuhan dan hasil dua varietas stroberi (*fragaria* sp.). *Journal of Agricultural Science*. 1(2): 39-48
- Sismanto, R. N. S. dan. (2016). Pertumbuhan dan Hasil Pakchoi (*Brasicca rapa* L.) Pada Dua Sistem Hidroponik dan Empat Jenis Nutrisi. *Jurnal Kelitbangan*. 4(1), 1–9.
- Sobari E. 2015. *Budidaya Paprika Analisis Usaha pada Bangunan Screen House dengan Sistem Drip Irrigation*. 1st ed. Yogyakarta: Graha Ilmu
- Subandi, M. N., Salam, P., dan Frasetya, B. 2015. Pengaruh Berbagai Nilai EC (Electrical Conductivity) Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Bayam (*Amaranthus* Sp.) Pada Hidroponik Sistem Rakit Apung (Floating Hydroponics System). *Jurnal Istek* 9 (2): 136-152
- Sukadi, 2018. Pengaruh Penggunaan Paranet sebagai pelindung sementara terhadap pertumbuhan tanaman kakao (*Theobroma cacao* L.). *Ziraa*”Ah. 43(1) : 65-69

- Trisandi, R. 2019. Manfaat arang Sekam Untuk Pertanian. Probolinggo : Dinas KPP Kab. Probolinggo
- Utami. 2018. *Pengaruh Cahaya Terhadap Pertumbuhan Tanaman*. Kajian Pustaka. Bali : Fakultas Pertanian Universitas Udayana.
- Wahono, E., Munifatul I., dan Sarjana P. 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\
- Widyastuti, Kusuma E.A., Nurlaili, dan Sukmawati F. 2016. Aktivitas antioksidan dan tabir surya ekstrak etanol daun stroberi (*Fragaria x ananassa A.N. Duchesne*). *Jurnal Sains Farmasi dan Klinis*. 3(1): 19-24.
- Wjayanti P, Endah D.P, dan Sri H. 2019. Pengaruh Masa Inkubasi Pupuk dari Air Cucian Beras Terhadap Pertumbuhan Tanaman Sawi Hijau (*Brassica juncea L.*). *Buletin Anatomi dan Fisiologi*. 4 (1) : 21-28
- Yusriadi dan Harsani. 2020. Aplikasi Irigasi Tetes “Ro Drip” Pada Lahan Kering. *Jurnal ilmiah Ecosystem*. 20(2) : 150-155
- Yustiningsih, M. 2019. Intensitas cahaya dan efisiensi fotosintesis pada tanaman naungan dan tanaman terpapar cahaya langsung. *Junal Pendidikan Biologi*. 4(2) : 44-49