

DAFTAR PUSTAKA

- Aboyegi CM, AO Adekiya, O Dunsin, GO Agbaje, O Olugbemi, HO Okoh and TAJ Olofintoye. 2019. Growth, yield and vitamin c content of radish (*Raphanus sativus* L.) as affected by green biomass of *Parkia biglobosa* and *Tithonia diversifolia*. *Agroforestry Systems* 93(3): 803-812.
- Aminah S, Kardila, R Zantrie dan RAT Marbun. 2019. Identifikasi kadar vitamin c pada daging dan kulit buah naga merah (*Hylocereus polyrhizus*) dengan metode spektrofotometri UV-Visible. *Jurnal Farmasi* 2(1): 40-47.
- Aprilliani R, SP Fitrianingsih dan R Choesrina. 2016. Standardisasi mutu simplisia dan ekstrak metanol daun paitan (*Tithonia diversifolia* (Hemsley) A. Gray). *Prosiding Farmasi* 2(2): 286-292.
- Ardianto A. 2018. Pengaruh Bagian dan Panjang Bahan Setek Terhadap Pertumbuhan Bibit Buah Naga. *Skripsi*. Fakultas Agroindustri, Universitas Mercu Buana Yogyakarta, Yogyakarta.
- Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Barat. 2017. Manfaat asam humus (humic acid) bagi tanaman padi di lahan sawah sub optimal pasang surut. Diunduh dari <http://jabar.litbang.pertanian.go.id/index.php/info-teknologi/605-manfaat-asam-humus>. (Diakses 22 Februari 2021).
- Elwandi NE. 2015. Identifikasi Morfologi Tanaman Buah Naga Super Merah (*Hylocereus costaricensis*) di Kabupaten Pelalawan Provinsi Riau. *Skripsi*. Fakultas Pertanian dan Peternakan, Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau, Pekanbaru.
- Emil, 2011. Untung Berlipat Dari Bisnis Buah Naga Unggul. Lily Publisher, Yogyakarta.
- Fauziah K. 2015. Karakterisasi Sifat Fisik dan Kimia Buah Naga Super Red (*Hylocereus contrasinesces*) di Kabupaten Pelalawan. *Skripsi*. Fakultas Pertanian dan Peternakan, Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau, Pekanbaru.
- Gomez KA and AA Gomez. 1984. *Statistical Procedures for Agricultural Research*. 2nd ed. John Wiley & Sons, Inc, Canada.
- Harahap QH. 2016. Respon pertumbuhan vegetatif stek buah naga (*Hylocereus undatus*) dengan pemberian ZPT nabati dan perlakuan diberi naungan dan tanpa naungan. *Jurnal Eksakta* 2(1): 41-48.
- Hariodamar H, M Santoso dan M Nawawi. 2018. Pengaruh pemberian pupuk nitrogen terhadap pertumbuhan dan hasil dua varietas tanaman sawi (*Brassica juncea* L). *Jurnal Produksi Tanaman* 6(9): 2133-2141.
- Hariyanto G dan A Nugroho. 2018. Upaya substitusi penggunaan pupuk anorganik dengan aplikasi pupuk hijau orok-orok (*Crotalaria juncea*) dan paitan (*Tithonia diversifolia*) pada jagung manis. *PLANTROPICA Journal of Agricultural Science* 3(2): 110-115.

- Hartatik W, Husnain dan LR Widowati. 2015. Peranan pupuk organik dalam peningkatan produktivitas tanah dan tanaman. *Jurnal Sumberdaya Lahan* 9(2): 107-120
- Hartatik W dan Sarmah. 2013. Pengaruh pemberian pupuk organik terhadap kadar asam humat dan asam fulvat tanah. *Jurnal Ilmu Tanah dan Iklim* 37(2): 79-86
- Heryani R. 2016. Pengaruh ekstrak buah naga merah terhadap profil lipid darah tikus putih hiperlipidemia. *Jurnal Ipteks Terapan* 10(1): 26-34.
- Hutomo IP, Mahfudz dan S Laude. 2015. Pengaruh pupuk hijau *tithonia diversifolia* terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman jagung (*Zea mays* L.). *e-Journal Agrotekbis* 3(4): 475-481.
- Ismillayli N, SR Kamali, S Hamdiani dan D Hermanto. 2019. Interaksi asam humat dengan larutan urea, SP36 dan KCl dan pengaruhnya terhadap efisiensi pemupukan. *J. Pijar MIPA* 14(1): 77-81.
- Lestari SAD. 2016. Pemanfaatan paitan (*Tithonia diversifolia*) sebagai pupuk organik pada tanaman kedelai. *Iptek Tanaman Pangan* 11(1): 49-56.
- Masitoh S. 2016. Pengaruh Konsentrasi Ekstrak Bawang Merah terhadap Pertumbuhan Stek Batang Buah Naga Merah (*Hylocereus costaricensis* (Web.) Britton dan Rose). *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Lampung, Bandar Lampung.
- Muas I, Jumjunidang, Hendri, B Haryanto dan L Oktariana. 2020. Pengaruh pemberian pupuk organik terhadap pertumbuhan dan produksi buah naga. *J. Hort.* 30(1): 1-8.
- Muas I, A Nurawan, dan Liferdi. 2016. Petunjuk Teknis Budidaya Buah Naga. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jawa Barat, Bandung.
- Ngosong C, CM Njobe, CB Tanyi, LT Nanganoa and AS Tening. 2018. Potential of *Tithonia diversifolia* biomass as alternative resource for inorganic fertilizer to improve production of african nightshade (*Solanum nigrum* L.). *Asian Journal of Agricultural and Horticultural Research* 2(4): 1-10.
- Nuari S, S Anam, dan A Khumaidi. 2017. Isolasi dan identifikasi senyawa flavonoid dalam ekstrak etanol buah naga merah (*Hylocereus polyrhizus* (F.A.C.Weber) Britton dan Rose). *Jurnal Farmasi Galenika* 2(2): 118-125.
- Nurfadilah N, Armaini dan H Yetti. 2014. Pertumbuhan bibit buah naga (*Hylocereus costaricensis*) dengan perbedaan panjang stek dan konsentrasi zat pengatur tumbuh. *Jurnal Online Mahasiswa Fakultas Pertanian Universitas Riau* 1(1): 1-12.
- Pangaribuan DH, YC Ginting, LP Saputra dan H Fitri. 2017. Aplikasi pupuk organik cair dan pupuk anorganik terhadap pertumbuhan, produksi, dan kualitas pascapanen jagung manis (*Zea mays* var. *saccharata* Sturt.). *Jurnal Hortikultura Indonesia* 8(1): 59-67.
- Pangestu P dan YT Setyono. 2019. Pengaruh pemberian pupuk organik cair dan kompos paitan (*Thitonia diversifolia* (Hemsl.) Gray) terhadap pertumbuhan tanaman mint (*Mentha arvensis* L.). *Jurnal Produksi Tanaman* 7(6): 1115-1120.

- Panjaitan DC. 2019. Pengaruh Dosis Pupuk Hijau Paitan (*Tithonia diversifolia*) Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kacang Hijau. *Skripsi*. Fakultas Agroindustri, Universitas Mercu Buana Yogyakarta, Yogyakarta.
- Partey ST. 2010. The Agronomic Qualities of The Mexican Sunlower (*Tithonia diversifolia*) for Soil Fertility Improvement in Ghana: An Exploratory Study. Disertasi. Kwame Nkrumah, University of Science and Technology, Ghana.
- Pujianto B. 2019. Analisis Usahatani Buah Naga (*Hylocereus polyrhizus*) Metode Turus Hidup (Studi Kasus CV. Sumber Hidup Sejahtera) di Desa Sungai Pinang Kecamatan Tambang Ulang Kabupaten Tanah Laut Kalimantan Selatan. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari, Banjarmasin.
- Purwani J. 2011. Pemanfaatan *Tithonia diversifolia* (Hamsley) A Gray untuk perbaikan tanah dan produksi tanaman. *Balai Penelitian Tanah* 253-263.
- Rahardian TS, T Sumarni dan A Suryanto. 2017. Pemanfaatan pupuk hijau paitan (*Tithonia diversifolia*) dan krinyu (*Chromolaena odorata*) dalam peningkatan hasil tanaman brokoli (*Brassica oleracea*). *PLANTROPICA Journal of Agricultural Science* 2(2): 108-116.
- Rahmayanti M, E Yunita dan MN Prandini. 2019. Isolasi asam humat dari tanah gambut Sumatera dan Kalimantan dan analisis kandungan gugus fungsionalnya. *Integrated Lab Journal* 7(2): 132-139
- Rasyiddin FA. 2017. Kajian Pupuk Organik Hayati Cair Berbasis Mikroba Unggul dan Limbah Pertanian : Compost Tea-Corn Steep Liquor (CT-CSL). *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
- Ruminta R, A Wahyudin, dan ML Hanifa. 2017. Pengaruh pupuk NPK dan pupuk organik kelinci terhadap hasil sorgum (*Sorghum bicolor* [Linn.] Moench) di lahan tadah hujan Jatinangor. *Kultivasi* 16(2): 362-367.
- Safitri IR. 2019. Efektivitas Ekstrak Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus*) Sebagai Pewarna Alami Preparat Section Jaringan Batang Tumbuhan Kenanga (*Cananga odorata* (Lamk.) Hook) (Dimanfaatkan sebagai Sumber Belajar Biologi). *Skripsi*. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Muhammadiyah Malang, Malang.
- Sarifuddin E, YS Patadungan dan Isrun. 2017. Pengaruh asam humat dan fulvat ekstrak kompos *Thitonia diversifolia* terhadap Hg_khelat, pH, dan C-Organik entisol tercemar merkuri. *e-J Agrotekbis* 5(3): 284-290.
- Simatupang P. 2014. Pengaruh Dosis Kompos Paitan (*Thitonia diversifolia*) terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kol Bunga pada Sistem Pertanian Organik. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Bengkulu, Bengkulu.
- Syaputra R dan Subiyakto. 2017. Perbaikan komposisi limbah debu tembakau sebagai kompos. *AGROVIGOR* 10(2): 110-115.
- Taguiling N. 2014. Performance of indigenous species as hedgerows: an evaluation. 3(11): 1120-1123.
- Wahyuni DS. 2018. Pengaruh Dosis Asam Humat Terhadap Pertumbuhan Bibit Tembakau (*Nicotiana tabacum* L.) Menggunakan Benih Pillen/Seed Coating.

Skripsi. Fakultas Pertanian, Universitas Jember, Jember

Wicaksono AT dan T Sumarni. 2018. Pengaruh pupuk NPK dan pupuk hijau paitan (*Tithonia diversifolia*) pada pertumbuhan dan hasil jagung (*Zea mays* L.) var. P-21. *Jurnal Produksi Tanaman* 6(8): 1620-1626.

Wicaksono MB. 2018. Potensi dan Preferensi Usaha Budidaya Buah Naga sebagai Upaya Meningkatkan Pendapatan Masyarakat dalam Perspektif Ekonomi Islam (Studi di Desa Lempuyang Bandar Kecamatan Way Pengubuan Kabupaten Lampung Tengah). *Skripsi*. Fakultas Ekonomidan Bisnis Islam. Universitas Islam Negeri Raden Intan Lampung, Bandar Lampung.

Widyaningrum R. 2019. Pemanfaatan Daun Paitan (*Tithonia diversifolia*) dan Daun Lamtoro (*Leucaena leucocephala*) sebagai Pupuk Organik Cair (POC). *Skripsi*. Fakultas Tarbiyah dan Keguruan, Universitas Islam Negeri Raden Intan Lampung, Bandar Lampung.