

DAFTAR PUSTAKA

- Anwar, S., Zamroni dan Darwani. 2020. Pengaruh Dosis Pupuk NPK Mutiara dan Pupuk Kandang Kambing Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays L. Saccharata sturt*). Jurnal Agroust. 4(1):55-65.
- Arifah, S. M. 2013. Aplikasi Macam dan Dosis Pupuk Kandang Pada Tanaman Kentang. Jurnal Gamma 8(2): 80-85.
- Badan Pusat Statistik. 2018. Data Badan Pusat Statistik Tentang jagung manis. <https://www.bps.go.id/linkTableDinamis/view/id/868>. (Diakses 02 November 2018).
- Basmal, J. 2009. Prospek Pemanfaatan Rumput Laut Sebagai Bahan Pupuk Organik. Squalen. 4(1): 1-8.
- Damanik, M.M.B., E.H. Bachtiar., Fauzi, Sarifuddin, dan H. Hamidah. 2011. Kesuburan Tanah dan Pemupukan. USU Press, Medan. hal. 262
- Dhargalkar, V.K. & N. Pereira. 2005. Seaweed: promising plant of the millennium. Science and Culture. 71: 60–66.
- Dinariani, Suwasono, Y. B., & Bambang, G. 2014. Kajian Penambahan Pupuk Kandang Kambing dan Kerapatan Tanaman Yang Beda Perumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata Sturt*). Jurnal Produksi Tanaman, 2: 128–136.
- Elisa Loppies, J., & M. Yumas. 2017. Pemanfaatan Limbah Cair Industri Rumput Laut Sebagai Pupuk Organik Cair Untuk Tanaman Pertanian. Jurnal Industri Hasil Perkebunan, 12(2): 66–75.
- Emedinta, A. 2004. Pengaruh Taraf Pupuk Organik yang Diperkaya terhadap Pertumbuhan Jagung Manis dan Sifat Kmia Tanah pada Latosol di Darmaga. Skripsi. Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor.
- Fibriana, R., Ginting, Y. S., Ferdiansyah, E., & Mubarak, S. 2018. Agrotekma. Agroteknologi Dan Ilmu Pertanian, 2(2): 130–137.
- Istiawati, A. 2020. Pengaruh Konsentrasi dan Interval Pemberian Pupuk Cair Ekstrak Rumput Laut Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Okra Merah (*Abelmoschus esculentus var Carmine Splender*). Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Muria Kudus
- Jensen, E. (2004). Seaweed-fact or fancy: From the organic broad caster, Published by Moses the Midwest Organic dan Sustainable Education, From the Broad Caster. 12(3): 164–170.
- Koswara, S. 2009. Teknologi Pengolahan Jagung (Teori dan Praktek). <http://www.eBook Pangan.com> (Diakses Desember 2016).

- Krisnadhi, J. D., K. Yurlisa & Sudiarso. 2020. Pengaruh Pemberian Plant Growth Promoting Rhizobacteria (PGPR) dan Dosis Pupuk Kandang Kambing terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jagung Manis (*Zea mays* L . var . *Saccharata*). *Jurnal Produksi Tanaman*, 8(2): 234–240.
- Lu T, M Ke, M Lavoie, F Xiaoji , Z Zhenyan, F Zhengwei, S Liwei, M Gillings, P Penuelas, Q Haifeng, Z Yong-Guan. (2018) Rhizosphere microorganisms can influence the timing of plant flowering. *Mikrobioma* 6:231
- Marajo, R.K. 2016. Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun Lamtoro dan Pupuk Nitrogen terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung Manis (*Zea mays Saccharata* Sturt.). Skripsi.Fakultas Pertanian Universitas Lampung.
- Mattner SW, Wite D, Riches DA, Porter IJ, Arioli T. The effect of kelp extract on seedling establishment of broccoli on contrasting soil types in southern Victoria, Australia. *Biol. Agric. Hortic.* 2013;29:258-270
- Maulintar, B. 2019. Pengaruh Aplikasi Pupuk Organik Cair Sabut Kelapa dan Pupuk Kandang Kambing Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung Manis (*Zea mays Saccharata*). Skripsi. Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Pembangunan Panca Budi Medan.
- Novizan., 2007. Pemupukan Yang Efektif , Agromedia Pustaka, Jakarta.
- Nurhidayah. 2015. Respon Pertumbuhan Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt) terhadap Kombinasi Pupuk Bio-Slurry Padat dan Pupuk Anorganik. Skripsi. Fakultas Pertanian, Universitas Lampung. Bandar Lampung. 7-11 hal.
- Octavianus, A., R. S. Anggraini, dan N. Joni. 2010. *Teknologi Budidaya Jagung Manis*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian. Riau. 1-2 hal.
- Padhi, S.B. & P. K. Swain. (2006). Effective Role of Microorganism dan Seaweed as Biofertilizer in Organic Farming for a Sustainable Environment. http://www.biotechnology.in/en/energy/la/ke/2006/programme/programme/proceedings/fullpaper_pdfs/Sailabala%20Padhi.pdf. Diakses pada tanggal 13 Oktober 2008.
- Priyanto. 2016. Respons Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt. L) terhadap Pemberian Ekstrak Daun Lamtoro, Batang Pisang, dan Sabut Kelapa. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Lampung. Bandar Lampung. Hal 1-47.
- Prithiviraj, B. (2009). *Seaweed extracts as biostimulants of plant growth dan development*. *Plant Growth Regulation*. 28: 386–399.

- Putra, IA, dan H. Hanum. 2018. Kajian antagonisme hara K, Ca Dan Mg pada tanah Inceptisol yang diaplikasi pupuk kandang, dolomit dan pupuk KCl terhadap pertumbuhan jagung manis (*Zea mays saccharata* L.). *Elkawnie: Journal of Islamic Science and Technology*. 4(1): 23-44.
- Rinata, I.G.M.A. 2016. Pengaruh Dosis Aplikasi Pupuk Trichokompos terhadap Pertumbuhan, Produksi, dan Kualitas Tanah Pada Tanaman Jagung Manis (*Zea mays* var. *saccharata* Sturt.). Skripsi. Fakultas Pertanian, Universitas Lampung. Bandar Lampung. 1- 49 hal.
- Risqiani,N., Ambarwati dan W. Y. Nussih. 2007. Pengaruh Dosis dan Frekuensi Pemberian Pupuk Organik Cair Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Buncis (*Phaseolusvulgaris*L) Dataran Rendah. *Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan*.Vol. 7. No 1.
- Rosmarkam, A. N. dan W. Yuwono. 2002. Ilmu Kesuburan Tanah. Kanisius. Yogyakarta.
- Rukmana, R. 2010. Jagung Budidaya, Pascapanen, Penganekaragaman Panagan. Semarang. CV Aneka Ilmu.
- Ryon, N. S dan R. Soelistyono. 2020. Pengaruh Pengaturan Jarak Tanam dan Pemberian Pupuk Kandang Kambing pada Pertumbuhan dan Hasil Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt .) *Jurnal Produksi Tanaman*, 8(6): 610–618.
- Sangadji, Z. 2018. Pengaruh Konsentrasi Dan Waktu Aplikasi Pupuk Organik Cair Nasa Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Jagung Manis Pada Tanah Sawah. Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Sorong.
- Sivasankari, S., V. Venkatesalu, M. Anantharaj, & M. Chdanrasekaran, (2006). *Bioresource Technology* 97: 1745–1751.
- Santoso, H. B. 2002. Bahan Organik Dari Pupuk Kandang. <http://www.jurnalbahanorganik.com> Diakses Desember 2016.
- Sedayu, B. B., I.M.S. Erawan., & L. Assadad. 2014. Liquid fertilizer from *Eucheuma cottonii*, *Sargassum* sp, dan *Gracilaria* sp. using composting process. *JPB Perikanan*, 9(1): 61–68.
- Sinuraya, B. A. dan M. Melati. 2019. Pengujian Berbagai Dosis Pupuk Kandang Kambing untuk Pertumbuhan dan Produksi Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt.) *Organik. Buletin Agrohorti*. 7(1): 47-52.
- Subekti, N.A., Syafruddin, R. Efendi, dan S. Sunarti. 2008. Morfologi Tanaman dan Fase Tanaman Jagung. Balai Penelitian Tanaman Serealia. Maros. 16-28 hal.

- Surya, J. A., Y. Nuraini dan Widiyanto. 2017. Kajian Porositas Tanah pada Pemberian Beberapa Jenis Bahan Organik di Kebun Kopi Robusta. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*. 4(1): 463-471.
- Syafii, H. Murniati dan E. Ariani. 2014. Aplikasi Kompos Serasah Jagung dengan Bahan Pengkaya terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata sturt*). *Jurnal Faperta*, 1(2): 1-6.
- Syukur, M., dan A. Rifianto. 2013. *Jagung Manis*. Penebar Swadaya. Cibubur. 8 hal.
- Udiyani, P.M. & M.B. Setiawan. 2003. Kajian terhadap Pencemaran Lingkungan di Daerah Pertanian Berdasarkan Data Radioaktivitas Alam. Prosiding pada Seminar Tahunan Pengawasan Pemanfaatan Tenaga Nuklir, Jakarta, 11 Desember 2003. p: 172–182.
- Wangiyana, W., M. Hanan dan I. K. Ngawit. 2010. Peningkatan Hasil Jagung Hibrida Var. Bisi 2 dengan Aplikasi Pupuk Kandang Sapi dan Meningkatkan Frekuensi Pemberian Urea dan Campuran SP-36 dan KCl. *Jurnal Agronomi*. 3(1): 51-58.
- Wahyudi, A. 2016. Peran Bakteri Fotosintetik *Synechococcus Sp.* dan Ekstrak Rumput Laut dalam Meningkatkan Pertumbuhan Tanaman Kedelai pada Berbagai Komposisi Nutrisi di Lahan Tegalan. Skripsi. Fakultas Pertanian, Universitas Jember. Jember. 42 hal.