

## DAFTAR PUSTAKA

- Afandie, R. dan N. Yuwono, N. 2012. *Ilmu Kesuburan tanah*. Kanisius. Yogyakarta.
- Anggara Ridho, Sularno dan Junaidi, 2016. *Pengaruh Pemberian Chitosan Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung Srikandi Putih-1*. Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah. Jakarta.
- BPS, 2018. *Produksi dan Impor Jagung Manis*. www. Bps. Go.id. Diakses tanggal 1 Juni 2019.
- Chasanah Ekowati, Fawziya Nuri Yusro, Fiona Ariani. 2013. *Bioaktivitas Kitoooligosakarida yang Diproduksi Dari Kitosan Menggunakan Kitosanase Microminospora T5a1 Sebagai Antikapang*. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Pengolahan Produk dan Bioteknologi Kelautan dan Perikanan. Jakarta Pusat.
- Dzung, NA. 2010. *Enhancing Crop Production with Chitosan and its derivatives*. In Kim S.K (Ed). *Chitin, Chitosan, Oligosaccharides and Their Derivatives. Biological Activities and Applications*. New York (US): CRC Press. P. 619-629.
- Hardman and Gunsolun, 2011. *Corn Growth and Development*. Extension Service. University of Minesota.
- Harizamry, 2009. *Artikel Jagung Manis*. Tersedia di [http://harizamry.com/2009/Tanaman- Jagung- Manis- Sweet- Corn](http://harizamry.com/2009/Tanaman-Jagung-Manis-Sweet-Corn). Diakses tanggal 28 Mei 2019.
- Hayati. 2011. Pengaruh Pupuk Organik dan Anorganik Terhadap Pertumbuhan Beberapa Varietas Jagung Manis. *Jurnal Floratek* 6:74-83.
- Iswandi Anas, Fahrizal Hazra, Rahmadina Desyana Velicia. 2013. *Potensi Oligochitosan, Vitazyme dan Biofertilizer Dalam Meningkatkan Pertumbuhan dan Produksi Padi*. Departemen Ilmu Tanah dan Sumber daya Lahan Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Koswara, 2009. *Jagung*. Apartemen Agronomi Fakultas Pertanian IPB. Bogor.
- Kusuma, 2010. Pengaruh Dosis Nitrogen dan Tiga Jenis Pupuk Hijauan Terhadap Pertumbuhan Jagung Manis. *Media Sains* 2 (2): 128-136.
- Marvelia, 2016. Produksi Tanaman Jagung Manis (*Zea Mays Saccharata L*) yang Diperlakukan Dengan Kompos Kascing Dengan Dosis yang Berbeda. *Buletan Anatomi dan Fisiologi* 14 (2): 7-18.
- Mawgoud, A.M.R.A, A.S. Tantawy, M.A. El-Nemr and Y.N. Sassine. 2010. Growth and Yield Responses of Strawberry Plants to Chitosan Application. *European Journal of Scientific Research*, 39: 161-168.
- Nurdin, 2012. Perumbuhan dan Hasil Jagung Manis yang di Pupuk N, P dan K. *Jurnal Ilmiah Pertanian, Universitas Gorontalo* 14 (1): 49-56.

- Paliwal, 2010. *Deskripsi Varietas Unggul Jagung*. Edisi Kedua. Balai Penelitian. Bogor.
- Pasta Ikhwana, Andi Ette, Barus Henry N. 2015. Tanggap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis pada Aplikasi Berbagai Pupuk Organik. *Jurnal Ilmiah Fakultas Pertanian Universitas Tadulako Palu* 15 (2): 34-51
- Prambudi, 2011. *Bercocok Tanam Jagung Manis*. Penebar Swadaya. Depok.
- Priyanto, 2016. Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung Manis. *Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Lampung tahun 2016*.
- Purwono, M. Hartono. 2009. *Bertanam Jagung Unggul*. Penebar Swadaya. Depok.
- Rekso, G.T. 2011. *Study on Irradiation of Chitosan for Growth Promotor of Red Chili Plant*. Jakarta: Centre for Application of Isotopes and Radiation Technology, National Nuclear Energy Agency.
- Rukmana, 2010. *Budidaya Jagung*. Penebar Swadaya. Depok.
- Simamora, 2012. *Jarak Tanam Jagung Manis*. PT. Agro Media Pustaka. Jakarta.
- Smith. 2015. *Chemical Process Design*. Mc. Graw Hill International Book Company. Singapore.
- Sudarsana, N, K. 2010. *Pengaruh Efektifitas Mikroorganisme-4 (EM-4) dan Kompos Terhadap Produksi Jagung Manis (Zea Mays Saccharata L)*. Penebar Swadaya. Depok.
- Suwandi dan N, Nurtika, 1987. Pengaruh pupuk biokimia “Sari Humus” pada tanaman kubis. *Jurnal Penelitian Hortikultura* 15(20):213-218.
- Syafruddin, 2012. Pengaruh Dosis Jenis Pupuk Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Beberapa Varietas Jagung Manis. *Jurnal Floratek* 7 (9): 107-114.
- Syam'un, E dan A. Ala. 2010. Produksi Tanaman Jagung pada 2 Jenis Pupuk Organik. *Jurnal Agrivigor* 9 (2): 177-190.
- Syukur dan Rifianto, 2013. *Jagung Manis*. Penebar Swadaya. Depok.
- Uthairatanakij, 2007. *Chitosan for Improving Orchid Production and Quality*. *Orchid Science and Biotechnology Global Sci. Books*. Bangkok, Thailand.
- Vasal, S, K. 2014. *High Quality Proteins Corn*. In: A.R. Halleuer (Ed). *Specially Corn*. CRC Press. USA.
- Warisno, 2012. *Budidaya Jagung Manis*. Kanisius. Yogyakarta.
- White, P. 2014. *Properties of Corn Strach*. In: A.R. Halleuer (Ed). *Specially Corn*. CRC Press. USA.
- Widiantini Fitri, Andang Purnama, Endah Yulia. 2016. *Keefektifan Oligochitosan dalam Menekan Pertumbuhan Jamur Patogen Rigidoporus Lignosus Penyebab Penyakit Jamur Akar Putih pada Tanaman Cengkeh Secara InVitro*. Departemen Hama dan Penyakit Tumbuhan Fakultas Pertanian Universitas Padjajaran. Sumedang.
- Yusuf, 2010. *Pemupukan dan Penyemprotan Lewat Daun*. [Http://tohariyusuf.wordpress.com](http://tohariyusuf.wordpress.com). Diakses pada tanggal 15 Mei 2019





