

DAFTAR PUSTAKA

- Abendroth, L.J., Elmore, R.W., Boyer, M.J., and Marlay, S.R. 2011. *Corn growth and development*. PMR 1009. Iowa State University Extension.
- Aliansyah, A.F., S. H. Pratiwi dan Sulistyawati. 2022. Respon Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays* L. *saccharata* Sturt.) Terhadap Pemberian Pupuk Nitrogen dan Pemangkasan Daun Bagian Bawah. *Jurnal Agroteknologi Merdeka Pasuruan*, 6 (2):32-39.
- Ardianto, E., Darussalam dan R. Susana. 2018. Pengaruh Paclobutrazol terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jagung Manis di Tanah Entisol. *Skripsi*. Fakultas Pertanian Universitas Tanjungpura Pontianak.
- Ardigusa, Y. dan Sukma. 2015. Pengaruh Paclobutrazol terhadap Pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman Sansevieria (*Sansevieria trifasciata Laurentii*). *Jurnal Hortikultura Indonesia*, 6(1):45-53.
- Badan Pusat Statistik. 2022. Statistik Indonesia Tahun 2022. Jakarta Pusat: Badan Pusat Statistik.
- Bastiana, A., U. Trisnaningsih, S. Wahyuni. 2013. Pengaruh Konsentrasi Pupuk Organik Cair terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays* L. *saccharata* Sturt.) Kultivar Bonanza F1. *J. Agrijati*, 22(2):1-20.
- Bayer, G. 2019. Sweet Corn Growth Stages and GDUs. *Bayer Group*. <https://ipm.uconn.edu>.
- Budiman, H. 2015. *Budidaya Jagung Organik Varietas Baru Yang Kian Diburu*. Yogyakarta: Pustaka Baru Proses. 206 hal.
- Desta, B., dan G. Amare. 2021. Paclobutrazol As A Plant Growth Regulator. *Chem. Biol. Technol. Agric*, 8(1).
- Djawas, M. 2020. Karakteristik Jagung Manis dan Perbedaannya dengan Jagung Biasa. *Jurnal Agronomi*, 12(3):45-56.
- Faqih, A., Dukat dan Trihayana. 2019. Pengaruh Dosis dan Waktu Aplikasi Pupuk Urea Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays* Var. *saccharata* Sturt) Kultivar Bonanza F1. *Jurnal Agros wagati*, 7(1):18-28.
- Fitriyah, N. 2018. Respon Pertumbuhan dan Produksi Jagung Pulut Lokal (*Zea mays ceratina*. L) pada Kondisi Cekaman Kering dan Nitrogen Rendah. *Hijau Cendekia*, 4(5):74-77.

- Hidayah, U., P. Puspitorini dan A. Setya. 2016. Pengaruh Pemberian Pupuk Urea dan Pupuk Kandang Ayam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays L. saccharata* Sturt) Varietas Gendis. *VIABEL: Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Pertanian*, 10(1):1-19.
- Iskandar, D. 2018. *Budidaya Jagung Manis*. Jurusan Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Lancang Kuning Pekanbaru. Pekanbaru.
- Juandi T, Selvie T dan Marjam MT. 2016. *Pertumbuhan dan Produksi Jagung Pulut Lokal (Zea mays certain kulesh) pada Beberapa Dosis Pupuk NPK*. Universitas Sam Ratulangi. Manado.
- Khairunisa, T. 2021. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea Mays L. saccharata* Sturt) pada Berbagai Dosis Pemberian Kompos Tatal Karet. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Andalas.
- Li D., S. Mo, W.D. Batchelor, R. Cheng, H. Wang, R. Li. 2021. Effects of Nitrogen Topdressing and Paclobutrazol at Different Stages on Spike Differentiation and Yield of Winter Wheat. *PeerJ*, 4(9):1-18.
- Lienargo, B. R., S. D. Runtunuwu., J.E. X. Rogi dan P. Tumewu. 2013. Pengaruh Waktu Penyemprotan dan Konsentrasi Paclobutrazol (PBZ) terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Jagung (*Zea mays L.*) Varietas Manado Kuning. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia*, 1 (1):1-9.
- Made. 2010. Efisiensi Penggunaan Input Produksi Usahatani Jagung Hibrida Di Kecamatan Palolo Kabupaten Sigi. *J. Agroland*, 17(3):213-218.
- Malau, J. 2005. *Rancangan Percobaan*. Rajawali Pers. Jakarta. 222 Hal.
- Marshel, E., Bangun dan Putri. 2015. Pengaruh Waktu dan Konsentrasi Paclobutrazol terhadap Pertumbuhan Bunga Matahari (*Helianthus annuus L.*). *Jurnal Agroekoteknologi Universitas Sumatera Utara*, 3(3):50-71.
- Maulidi, Warganda, Darussalam dan A.R. Pangestu. 2024. Pengaruh Konsentrasi Paclobutrazol Pada Berbagai Sistem Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jagung Manis Pada Tanah Gambut Di Desa Rasau Jaya 2. *Jurnal Pertanian Agros*, 26(1):4544-4552.
- Muyassir. 2013. Respon Jagung Tongkol Ganda (*Zea mays L.*) terhadap Pemupukan Urea dan Kompos. *J. Manajemen Sumberdaya Lahan*, 2(3):250-254.
- Nasution, J. 2018. Paclobutrazol Treatment 25 ppm Could Increased Endogenous Cytokinin. *Jurnal Grahatani*, 4(1).
- Nawahepta, D. A., Augustien, N. K., & Sutini. 2022. Pengaruh Bahan Tanam dan Pemberian Paclobutrazol Terhadap Pertumbuhan dan Pembungaan Tanaman Hortensia (*Hydrangea macrophylla*). *Plumula*, 10(2):123-130.

- Nurjani, Basuni, D. Zulfita dan Darussalam. 2024. Pengaruh Paclobutrazol dan KNO₃ Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jagung Manis pada Lahan Sulfat Masam. *Jurnal Pertanian Agros*, 26 (1):4911-4919.
- Paeru, R.H. dan T.Q. Dewi. 2017. *Panduan Praktis Budidaya Jagung*. Penebar Swadaya. Jakarta. Hal: 20-22.
- Permana, I., B, Basuni dan N, Nurjani. 2023. Pengaruh Paclobutrazol dan Pupuk Urea Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Pulut Hitam pada Lahan Sulfat Masam. *Jurnal Sains Pertanian Equator*, 11(3):1-9.
- Pernitiani, N.P., U. Made dan Adrianon. 2018. Pengaruh Pemberian Berbagai Dosis Pupuk Nitrogen Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman jagung Manis (*Zea mays Saccharata*). *e-J.Agrotekbis*, 6(3):329-335.
- Prasetyo, G. 2017. Efektivitas *Pseudomonas fluorescens* dan *Paenibacillus polymyxa* terhadap Keparahan Penyakit Karat dan Hawar Daun serta Pertumbuhan Tanaman Jagung Manis (*Zea mays var. Saccharata*). *Skripsi*, Fakultas Pertanian Universitas Lampung. 1-145
- Pratama, I.P.E.S., N. Nurjani dan B. Basuni. 2023. Pengaruh KNO₃ dan Paclobutrazol Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jagung Manis pada Lahan Sulfat Masam. *Jurnal Sains Pertanian Equator*, 2(3):1264-1274.
- Puri, Y.D., S. Nasrah dan Nurtiti. Analisis Kovariansi Rancangan Petak Terbagi Pada Rancangan Acak Kelompok (Rak) dengan Data Hilang. *Jurnal Matematika, Statistika dan Komputasi*, 14(2):114-120.
- Riwandi, M. Hardjaningsih dan Hasanudin. 2014. Teknik Budidaya Jagung dengan Sistem Organik di Lahan Marjinal. UNIB Press. Bengkulu. 56 hal.
- Safitri, A. dan A. N. 2010. *Peningkatan Produksi dan Kualitas Rimpang Jahe (Zingiber Officinale Roxb.) melalui Aplikasi Ethapon dan Paclobutrazol*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Sambeka, F., Runtunuwu dan Rogi. 2012. Efektifitas Waktu Pemberian dan Konsentrasi Paclobutrazol terhadap Pertumbuhan dan Hasil kentang (*Solanum tuberosum L.*) varietas Supejohn. *Eugenia*, 18(2):126-134.
- Sari, Y.E. 2021. Teknik Karakterisasi Tanaman Jagung Manis (*Zea mays Sacharata*, L. Sturt) Galur 019 dan Galur 020 Di Politeknik Pertanian Politeknik Negeri Lampung. *Tesis Diploma*, Politeknik Negeri Lampung. 1-45
- Serly, E., Sengin dan M. Riadi. 2013. Respon Pertumbuhan dan Produksi Ubi Jalar (*Ipomoea Batatas L.*) yang Diaplikasi Paclobutrazol dan Growmore 6-30-30. Makassar. *Skripsi*. Universitas Hasanuddin Makassar. 1–14.

- Shaila, G., A. Tauhid dan I. Tustiyani. 2024. Pengaruh Dosis Urea dan Pupuk Organik Cair Asam Humat Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis. *Agritrop*, 17(1):35-44.
- Silalahi dan Y. Haryadi. 2019. Pengaruh Pemberian Pupuk Urea dan Pupuk Kompos Organik Pada Pertumbuhan dan Hasil Jagung Manis (*Zea Mays Saccharata L.*). *Sarjana tesis*, Universitas Brawijaya.
- Sinuraya, B. A. dan M. Melati. 2019. Pengujian Berbagai Dosis Pupuk Kandang Kambing untuk Pertumbuhan dan Produksi JagungManis Organik (*Zea mays var. Saccharata sturt*). *Bul. Agrohorti*, 7(1):47-52.
- Sitinjak, D.M., Nurbaiti dan Isnaini. 2018. Pengaruh Pemberian Paclobutrazol dan Pupuk Fosfor terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung Manis (*Zea Mays var. saccharata Sturt*). *Jom Faperta*, 5(1):1-12.
- Sutrisna, N. dan Basuno. 2018. *Panduan Teknis Budidaya Jagung Manis Organik*. Bandung: Balai Pengkajian Teknologi Pertanian.
- Syukur, M dan A. Rifianto. 2013. *Jagung Manis*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Tesfahun, W. 2018. A review on: Response of Crops to Paclobutrazol Application. *Cogent Food dan Agriculture*, 4(1):2-9.
- Tumewu, P., P.C. Supit, R. Bawotong, A.E. Tarore dan S. Tumbelaka. 2012. Pemupukan Urea dan Paclobutrazol terhadap Pertumbuhan Tanaman Jagung Manis (*Zea mays L. saccharata Sturt*). *Jurnal Fakultas Pertanian Unsrat*, 18(1):39-48.
- Usmadi, T.L. Elfrida dan S. Hartatik. 2023. Aplikasi Paclobutrazol dan Pupuk Kalium terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays saccharata Sturt*). *Jurnal Penelitian Ipteks*, 8(2):205-213.
- Veritasman, D., S. Saragih, dan A. Satyana. 2020. Tanggapan Pertumbuhan dan Hasil Taaman Dua Varietas Jagung Manis (*Zea mays Saccarata Sturt*) terhadap Pemberian Nitrogen. *J. Produksi Tanaman*, 8(10):961-974.
- Widyanto, A., H. S. Thamrin dan S. Soekartomo. 2018. Pengaruh Pengaplikasian Zeloit dan Pupuk Urea pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mays L. saccharata Sturt*). *Jurnal Produksi Tanaman*, 1(4):378-388.
- Wulan, A. N. dan M. Bintoro. 2021. Pengaruh Umur Aplikasi Paclobutrazol dan Dosis Pupuk Boron Terhadap Produksi dan Mutu Benih Jagung Manis (*Zea mays L. saccharata Sturt*). *Agropross, National Conference Proceedings of Agriculture*, 227-236.
- Yadav, A. 2023. Chemistry of Paclobutrazol (PBZ) and its function in Agriculture. *Omics Online Publishing*.

Zakariah, M, A. 2012. *Pengaruh Dosis Pemupukan Urea Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Serta Kecernaan Hijauan Jagung*. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Zulkarnain, 2013. *Budidaya Sayuran Tropis*. Jakarta: Bumi Aksara.