

## DAFTAR PUSTAKA

- Adisarwanto, T. 2005. *Budidaya dengan Pemupukan yang Efektif Dan Penguoptimalan Peran Bintil Akar*. Penebar Swadaya. Jakarta. 107 Halaman.
- Ai', N.S dan Torey, P. 2013. Karakter Morfologi Tanaman sebagai Indikator *strees* Air pada Tanamaan. Biologi FMIPA Universitas Sam Ratulangi Manado, Manado. Jurnal Bioslogos Vol. 3(01): 32-39
- Amiroh, A. 2016. Kajian Pertumbuhan dan Produksi Tomat (*Solanum lycopersicum* Mill) Terhadap Zat Pengatur Tumbuh Pada Macam Konsentrasi dan Waktu Pemberian. Fakultas Pertanian Universitas Islam Darul Ulum Lamongan, Lamongan. Sainis Vol. 8(1) : 198 – 210
- Andini, S dan Nanda D.A. 2010. Peningkatan Produksi dan Kualitas Rimpang Jahe (*Zhingiber officinale Roxb*) melalui Aplikasi Ethepon dan Paclobutrazol. Institut Pertanian Bogor, Bogor. Biosfera Vol. 20(2): 112 – 125.
- Arinia, Y. 2013. *Pola Pertumbuhan Tanaman Kedelai*. <https://log.ub.ac.id/arinia/2013/05/04/pola-pertumbuhan-tanaman-kedelai/> (Diakses pada 16 Agustus 2018) 25 Halaman
- Badan Pusat Statistik. 2017. Produksi Padi Jagung dan Kedelai. No. 20/03/ Th. XVI. Provinsi Indonesia. Dalam [http://www.bps.go.id/tnmn\\_pgn.php?eng=0](http://www.bps.go.id/tnmn_pgn.php?eng=0) Diakses 16 Agustus 2018.
- Balitkabi. 2019. *Deskripsi Varietas Unggul Kedelai 1918-2012*. Balai Penelitian Tanaman Kacang-Kacangan dan Umbi-Umbian Malang. 80 Halaman.
- Barus, H. Ratna dan Meiriani. 2018. Pengaruh waktu aplikasi paclobutrazol terhadap pertumbuhan dan produksi tiga varietas padi sawah (*Oryza sativa* L.). Fakultas Pertanian USU, Medan. Jurnal Agroekoteknologi. Vol. 6(1): 7 - 13.
- Basri, H. 2013. Pengaruh Kosentrasi dan Interval Waktu Pemberian Pupuk Gandasil B pada Tanaman Jagung Manis (*Zea mays Saccharata Strurt*). Skripsi Progdi Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Teuku Umar Meulaboh, Aceh Barat. 49 Halaman.
- Blanco, A. 1988. Control of shoot growth of peach and nectarine trees with paclobutrazol. Journal Horticulture Science, Vol. 62(2): 201 - 207.
- Darwis. 2012. Pengaruh Konsentrasi Dan Interval Waktu Pemberian Zat Pengatur Tumbuh (Zpt) Atonik Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Selada (*Lactuca sativa*. L). Skripsi Jurusan Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Teuku Umar Meulaboh, Aceh Barat. 67 Halaman.

- Deninta, N., M.O. Tino, Kusumiyati. 2017. Pengaruh Berbagai Konsentrasi dan Metode Aplikasi Hormon GA<sub>3</sub> Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Brokoli Kultivar Lucky di Lembang. Program Studi Agronomi Fakultas Pertanian Universitas PADjajaran, Bandung. *Jurnal Agrikultura*. Vol 28(1):9-14
- Grabau L.J., P. R.Christopher, and D. M. Orcutt. 1991. Influence of ethephon on lowest pod height and yield of soybean. *Argon. Journ.* 8(3): 175– 177.
- Harwati. 2007. *Pengaruh Kekurangan Air (Water Deficit) terhadap Pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman Tembakau*. *Jurnal Inovasi Pertanian* Vol. 6(1): 44 - 51.
- Irawati.1990. *Pengaruh Pemberian Ethepon Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Mentimun (Cucumis sativus L.)*. Laporan Penelitian Universitas Andalas, Padang. 56 Halaman
- Jufri, A. 2006. *Mekanisme adaptasi kedelai terhadap cekaman intensitas cahaya rendah*. Thesis. Sekolah Pasca Sarjana Institut Pertanian Bogor, Bogor. 97 Halaman
- Kuden, A. B. dan Naska N. 1995. Physiological effect of foliage applied paclobutrazol on canino and precocede colomer apricot cultivars. *Acata Horticulturae* (384): 419-423.
- Lakitan, B. 2000. *Dasar – dasar Fisiologi Tumbuhan*. Ed 1. Jakarta: Raja Grafindo Persada. 114 Halaman.
- Mudyantini, W. 2001. Pemberian Zat Pengatur Tumbuh GA dan NAA terhadap Pembungaan pada Mawar (*Rosa hybrida* Hort.). Jurusan Biologi FMIPA UNS, Surakarta. *BioSMART* Vol. 3(1): 29-34.
- Ningsih, K. S., Mukhlis dan Jamilah. 2016. Pemberian Zat Pengatur Tumbuh Pada Tanaman Kedelai Untuk Meningkatkan Pertumbuhan Dan Serapan Hara Di Tanah Ultisol. Fakultas Pertanian USU, Medan. *Jurnal Agroekoteknologi*. Vol.4 (4): 2393-2399.
- Nyakpa, M.Y dan H.A.R. Hasinah. 1984. Pupuk dan Pemupukan. Fakultas Pertanian Universitas Syiah Kuala, Banda Aceh. 161 Halaman.
- Poerwanto, R., E. Darda dan S. S. Harjadi. 1997. Pengaturan pembungaan mangga gadung 21 di luar musim dengan paclobutrazol dan zat pemecah dormansi. *Jurnal Hayati*, Vol. 4(2): 41-46.
- Prawitasari, T., A. Munandar dan Mursal. 2007. Pemacuan Pembungaan Tanaman Lengkek (*Euphoria longana* Lam.) untuk Produksi Buah di Luar Musim. *Budidaya Pertanian, Fakultas Pertanian IPB, Bogor. Biosfera* Vol. 24(2): 54 – 64.

- Pulungan, A. A., R. R. Lahay dan E. Purba. 2017. Pengaruh Waktu Pemberian dan Konsentrasi Paklobutrazol Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Ubi Jalar (*Ipomoea batatas* L.). Fakultas Pertanian USU, Medan. Jurnal Agroekoteknologi. Vol. 5(3): 716 – 721.
- Riawati, Rasyad. A, dan Wardati. 2016. Respon Empat Varietas Kedelai (*Glycine max*(L.) Merril) terhadap Pemberian beberapa Dosis Pupuk Posfor. Jurusan Agroteknologi Universitas Riau, Riau. Jom Faperta Vol. 3(1) : 97-110
- Rubiyanti, N. 2014. Pengaruh Konsentrasi Paklobutrazol Dan Waktu Aplikasi Terhadap Mawar Batik (*Rosa hybrida* L.). Fakultas Pertanian Universitas Padjadjaran , Bandung. Agric. Sci. J. Vol. 1(4): 48-53.
- Rukmana, R dan Y. Yuniarsih. 2009. *Kedelai Budidaya dan Pasca Panen*. Kanisius. Yogyakarta. 82 Halaman.
- Sakhidin dan S. R. Suprpto. 2011. Kandungan Giberelin, Kinetin, dan Asam Absitat pada Tanaman Durian yang Diberi Paclobrutazol dan Etepon. *Jurnal Hortikultura Indonesia* 39(1) : 21-26
- Salisbury F.B., dan C.W. Ross. 1995. Fisiologi Tumbuhan, Jilid I. Institut Teknologi Bandung. Bandung. 237 Halaman.
- Sitorus N.S.A., A. Rasyad dan Nurbaiti. 2015. Pengaruh Pemberian Ethepon Terhadap Produksi Tanaman Kedelai (*Glycine max* (L) Merril) pada Jarak Tanam yang Berbeda. Jurusan Agroteknologi Universitas Riau, Pekanbaru. Jom Faperta Vol 2. (2)
- Sukmawati. 2013. *Respon Tanaman Kedelai Terhadap Pemberiaan Pupuk Organik Inokulasi FMA dan Varietas Kedelai di Tanah Pasiran*. Universitas Nahdlatul Wathan Mataram, Riau. Jurnal Vol. 7(4) : 217 – 220.
- Sumarno, Suyanto, Widjono, A., Hermanto, dan Kasim, H. 2007. *Kedelai : Teknik Produksi dan Pengembangan*. Badan Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan. Bogor. 512 Halaman.
- Suprpto, H.S. 2007. *Bertanam Kedelai*. Jakarta : Penebar Swadaya. 157 Halaman.
- Susila, S.D. dan Susanto.2003.*Kedelai,Deskripsi,Budidaya dan Sertifikasi Benih*. Surabaya:Expert JICA-SSP . 112 Halaman
- Syaputra, E., Nurbaiti dan S. Yoseva. 2017. Pengaruh Pemberian Paclobutrazol Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Tomat (*Lycopersium esculentum* Mill.) dengan Pemangkasan Satu Cabang. Jurusan Agroteknologi Universitas Riau, Pekanbaru. Jom Faperta Vol 2(2).
- Technical Data Sheet ICI. 1984. *Technical data paclobutrazol plant growth regulator for fruit*. Plant ProtectionDivision. London. 41 p.

- Tondang, D. A., A. Rasyad dan Nurbaiti. 2015. Respon Tanaman Kedelai (*Glycine max* (L) Merrill) Terhadap Ethepon pada Jarak Tanam yang Berbeda. Jurusan Agroteknologi Universitas Riau, Pekanbaru. Jom Faperta Vol 2. (2).
- Trisna, N., H. Umar dan Irmasari. 2013. Pengaruh Berbagai Jenis Zat Pengatur Tumbuh Terhadap Pertumbuhan Stump Jati (*Tectona grandis* L.F). Jurusan Budidaya Pertanian Universitas Brawijaya Malang, Jawa Timur. Jurnal Produksi Tanaman Vol 1 (1)
- Waluyo, H. 2007. Respon beberapa varietas kedelai (*glycine max l. merril*) terhadap ethepon dan kondisi naungan. Tesis (Tidak dipublikasikan). Universitas Islam Riau. Pekanbaru. 87 Halaman.
- Wareing P. F dan I. D. J. Philips. 1970. The Control of Growth and Differentiation in Plants. Pergamon press. New York. 295 Halaman.
- Wattimena, R. J. 1998. Zat Pengatur Tumbuh Tanaman. Pusat Antar Universitas IPB Bogor kerja sama dengan Lembaga Sumber Daya Informasi IPB. Bogor. 287 Halaman.
- Weaver, R. J. 1972. *Plant growth substances in agriculture*. Univ. of California, Davis pp 52 – 79.
- Wibowo, P. 2007. Uji Daya Kecambah dan Laju Pertumbuhan Benih Tiga Varietas Kedelai (*Glycine max* (L) Merrill) pada dua macam media tanam. Skripsi Program Studi Agroteknologi Universitas Pembangunan “Veteran” Nasional Jawa Timur, Surabaya. 65 Halaman.
- Widyastuti, N. dan D. Tjokrokusumo. 2001. Peranan beberapa zat pengatur tumbuh (ZPT) tanaman pada kultur in vitro. Jurnal Sains dan Teknologi Indonesia 3: 55-63.
- Wiratmaja, I. R. 2017. Giberelin, Etilen dan Pemakaiannya dalam Bidang Pertanian. Bahan Ajar. Program Studi Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Udayana. Bali. 47 Halaman
- Yasmin, S., T. Wardiyati dan Koesriharti. 2014. Pengaruh Perbedaan Waktu Aplikasi Dan Konsentrasi Giberelin (Ga3) Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Cabai Besar (*Capsicum Annuum* L.). Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya, Malang. Jurnal Produksi Tanaman. Vol. 2(5): 395-403
- Yennita. 2002. *Respon tanaman kedelai (Glycine max) terhadap Gibberellic Acid GA3 dan Benzyl Amino Purine (BAP) pada fase generatif*. Tesis Program Pascasarjana Biologi Institut Pertanian Bogor. 48 Halaman.

Yuniastuti, S., T. Purbiati, P. Santoso dan E. Srihastuti. 2001. Pengaruh Pemangkasan Cabang dan Aplikasi Paclobutrasol Terhadap Hasil dan Pendapatan Usahatani Mangga. *J. Hort.*14(4) : 223 – 231.