

DAFTAR PUSTAKA

- Arsy, Andra Fatiqha, & Barunawati, Nunun 2018. Pengaruh aplikasi GA₃ terhadap pertumbuhan dan hasil dua varietas tanaman terung (*Solanum melongena* L.).” *Jurnal Produksi Tanaman* 6(7): 1250–57.
- Arif, R.B. 2015. Pengaruh Macam Pupuk NPK dan Konsentrasi GA₃ terhadap Pertumbuhan dan Hasil pada Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Skripsi*. Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Jember, Jember.
- Ade Rita, & Hayati. 2015. Pengaruh pemupukan terhadap pertumbuhan beberapa varietas Padi Gogo (*Oryza sativa* L.). *Jurnal Floratek*. 61-68. Universitas Syiah Kuala.
- Asra, R., Samarlina, A & Silalahi, M. 2020. *Hormon Tumbuhan*. Penerbit UKI Press. 1- 176.
- Budiastuti, S., Samanhudi, Dwi, H., dan Sukaya. 1995. Kajian beberapa zat pengatur tumbuh dalam berbagai konsentrasi terhadap hasil tanaman cabai merah (*Capsicum annum* L.). Sebelas Maret University Press. Surakarta.
- Budiarto, K & Wuryaningsih, S. 2007. Respon pembungaan beberapa kultivar anthurium bunga potong. *Agitop* 2(26):51-56.
- Biber, P.D. 2007. Evaluating a chlorophyll content meter on three coastal wetland plant species. *Journal of Agricultural, Food and Environmental Sciences*. 1(2).
- Badan Penelitian & Pengembangan Pertanian. 2009. *Deskripsi Varietas Padi*, Sukamandi.
- Bouguyon E., A. Gojon, & P. Nacry. 2012. Nitrate sensing & signaling in plants. *Seminars in Cell Dev Biol*, 23: 648-654.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Banyumas 2023. *Produksi Padi Menurut Kecamatan di Kabupaten Banyumas (Ton)*. BPS: Kabupaten Banyumas.
- Dobermann, A., & T. Fairhurst. 2000. *Rice, Nutrient Disorders and Nutrient Management*. International Rice Research Institute & Potash & Phosphate Institute of Canada.
- Firmanto, B.H. 2011. *Sukses Bertanam Padi Secara Organik*. Angkasa. Bandung.

- Gavino, R.B., Y.Pi., C.C. Abon Jr. 2008. Application of geberellic acid (GA₃) in dosages for three hybrid rice seed production in the Philippines. *Journal of Agricultural Technology*. 4(1): 183-192.
- Haryanti, S. 2010. Jumlah dan distribusi stomata pada daun beberapa spesies tanaman dikotil dan monokotil. *Buletin Anatomi dan Fisiologi*, 18(2): 21–28.
- Indrawan, D. A., Roliadi, H., Tampubolon, R. M., dan Pari, G. 2013. Penyempurnaan sifat papan serat kerapatan sedang dari pelepah nipah dan campurannya dengan sabut kelapa. *Jurnal Penelitian Hasil Hutan*. 3(2): 120-140.
- Ichsan, M.C., Umarie, I., & Sumantri, G.F. 2018. Efektivitas konsentrasi giberelin dan konsentrasi pupuk hayati terhadap produktivitas okra (*Abelmoschus esculentus*). *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian (Journal of Agricultural Science)*. 16 (2): 217.
- Irawan, R., Ezward C., & Seprido. 2020. Karakteristik morfologi batang dan daun pada 14 genotipe padi lokal (*Oryza sativa* L.) Kabupaten Kuantan singing. *Jurnal Agoqua*, 18(2): 157-167.
- Jayadi EM. 2015. *Ekologi Tumbuhan*. Cetakan Pertama. Institut Agama Islam Negeri (IAIN) Mataram. Mataram.
- Kurniaty, R., Budiman B., Surtani M. 2010. Pengaruh media & naungan terhadap mutu bibit suren (*Toona sureni*). *Jurnal Penelitian Hutan Tanaman* 7(2).
- Kurnianingsih, A., Susilawati & Sefrila, M. 2018. Karakter pertumbuhan tanaman bawang mera pada berbagai komposisi media tanam. *Jurnal Hortikultura Indonesia*, 9(3):167-173.
- Lingga, P. 1998. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Lintang, A., Indradewa, D., & Ambarwati., E. 2012. Pertumbuhan, Hasil dan Kualitas Pucuk The (*Camellia sinensis* (L.) kuntze) di Berbagai Tinggi Tempat. UGM, Yogyakarta.
- Lestari, G. W. 2018. Pertumbuhan kandungan klorofil, dan laju respirasi tanaman garut (*Maranta arundinacea*) setelah pemberian asam giberelat (GA₃). *Bioteknologi*. 5(1): 1-9.
- Lewu, Lusia D. 2019. Pengaruh Interval Penyiraman dan Dosis Bahan Organik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine* L. Merrill). *Tesis*. Fakultas Pertanian dan Bisnis. Universitas Kristen Satya Wacana.

- Manurung, S. Muhadjir O. F. & Bangun P.. 1982. Status dan Potensi Hormon Pengatur Tumbuh pada Padi. *Makalah dan Hasil Penelitian Padi*. Risalah Lokakarya Penelitian Padi. Puslitbang. Bogor.
- Murakami, Y. 1995. Gibberellins in matsuo kumazawa kishii rishuhara khirata. *Science of Rice Plant Food and Agiculture Policy Center*.Tokyo 1(2):182-189.
- Mubaroq, I.A 2013. *Kajian Potensi Morfologi terhadap Pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman padi*. Universitas Pendidikan Indonesia.
- Mahmud, Y., & Purnomo., S.S. 2014. Keragaman agonomis beberapa varietas unggul baru tanaman padi (*Oryza sativa* L.) pada model pengelolaan tanaman terpadu. *Jurnal Ilmiah Solusi*. 1(1): 1-10. Fakultas Pertanian Progam Studi Agoteknologi Universitas Singaperbangsa Karawang, Karawang.
- Mahmud, A. 2017. Kajian Budidaya Padi (*Oryza sativa* L.) sebagai Tanaman Sela Pertanaman Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.). Progam Studi Agoteknologi Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Meriko, L., & Abizar, 2017. Struktur stomata daun beberapa tumbuhan kantong semar (*Nepenthes* spp.). *Berita Biologi*. 16(3): 325-330.
- Muhyidin, H. 2017. Pengaruh Konsentrasi dan Waktu Pemebrrian Giberelin pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicon esculentum mill*). *Thesis*. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya, Malang.
- Mauri, F. R. S., Sawen, D., & Baaka, A. 2021. Respon pertumbuhan rumput setaria (*Setaria sphacelata*) yang diberikan pupuk kotoran satwa kuskus asal penangkaran. *Jurnal Sains dan Teknologi Peternakan*. 2(2):74-81.
- Notodimejo, S. 1995. Studi Perkembangan Periodik dan Pertumbuhan Generatif Khususnya Pembentukan Kuncup Bunga Apel (*Malus sylvestris mill*) di Indonesia. *Skripsi*. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya, Malang.
- Nurlaeni, Y. & Surya, M. I. 2015. Respon stek pucuk *Camelia japonica* terhadap pemberian zat pengatur tumbuh organik. *Prosiding Seminar Nasional Masyarakat Biodiversifikasi Indonesia*.
- Nurnasari, E & jumali., D. 2012. Respon tanaman jarak pagar (*Jatropha curcas* L.) terhadap lima zat pengatur tumbuh (ZPT) asam naftalen asetat (NAA). *Jurnal Agovigor*. 5(1): 380-388.

- Pertiwi, P. D., Agustiansyah, & Nurmiaty, Y. 2014. Pengaruh giberelin (GA3) terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman kedelai (*Glycine max* (L.) Merril.). *Jurnal Agotek Tropika*, 2(3):276-281.
- Parman, S.. 2015. Pengaruh Pemberian Giberelin pada Pertumbuhan Rumpun Padi Ir-64 (*Oryza Sativa* var IR64). Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro. Semarang.
- Prabowo, R.Y., Rahmadwati, Mudjirahardjo, P. 2018. Klasifikasi kandungan nitrogen berdasarkan warna daun melalui *color clustering* menggunakan metode *fuzzy c means* dan *hybrid pso k-means*. *Jurnal EECCIS*, 12(1):1-7
- Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian. 2019. *Basis Data Produk Domestik Bruto* (PDB), Kementerian Pertanian.
- Rahman Zain, Abdullah, Zainuddin Basri, & Iskandar Lapanjang. 2015. Pembentukan buah terung (*Solanum melongena* L.) partenokarpi melalui aplikasi berbagai konsentrasi giberelin *Jurnal Sains dan Teknologi Tadulako* 4(2): 60–67.
- Sitompul, S.M., & Guritno, B. 1995. *Analisis Pertumbuhan Tanaman*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Salisbury, Cleon, F.B, Ross. W. 1995. *Fisiologi Tumbuhan* Jilid Tiga. Bandung (ID): Institut Teknologi Bandung, Bandung.
- Syafruddin, S. Saenong, & Subandi. 2008. Penggunaan bagan warna daun untuk efisiensi pemupukan N pada tanaman jagung. *Penelitian Pertanian Tanaman Pangan*, 27(1):24-31.
- Seseray, D. Y., Saragih, E. W. & Katiop, Y. 2012. Pertumbuhan dan produksi rumput gajah (*Pennisetum purpureum*) pada interval defoliiasi yang berbeda. *Jurnal Ilmu Peternakan*. 7(1):31-36.
- Setiawan & Wahyudi, A. 2014. Pengaruh giberelin terhadap pertumbuhan beberapa varietas lada untuk penyediaan benih secara cepat. *Bul Littro*. 25(2).
- Sridevi V & Chellamuthu V. 2015. Impact of weather on rice (a review). *International Journal of Applied Research*. 1(9): 825-831.
- Surajat, A., Sandiah, N., & Malesi, L. 2016. Respon pertumbuhan rumput gajah (*Pennisetum purpureum* var. *Hawaii*) yang diberi pupuk bokashi kotoran ayam broiler degan dosis yang berbeda. *JITRO*. 3(3): 38-46.

- Sundahri, S., Tyas, H.N. & Setiyono, S. 2017. Efektivitas pemberian giberelin terhadap pertumbuhan dan produksi tomat. *Agitrop: Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian (Journal of Agricultural Science)*. 14 (1): 42–47.
- Sareh,A. F.F & Rayes M. L.. 2019. Evaluasi kesesuaian lahan padi pada sawah irigasi di Kecamatan Junrejo Kota Batu. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 6 (1): 1193-1200.
- Tiwari, D.K., Pandey, Giri, S.P. & Dwivedi J. L. 2011. Effect of GA3 and other plant growth regulators on hybrid rice seed production. *Asian Journal of Plant Sciences*. 10(1):1-7.
- Trisna N., Umar, H. & Irmasari. 2013. Pengaruh berbagai jenis zat pengatur tumbuh terhadap pertumbuhan stump jati (*Tectona gaudis* L.F.). *Warta Rimba*, 1(1): 1-9.
- Tamba, L. N., Gustomo, D., & Nuraini, Y. 2016. Pengaruh aplikasi bakteri endofit penambat nitrogen dan pupuk nitrogen terhadap serapan nitrogen serta pertumbuhan tanaman tebu. *Jurnal Tanah dan Sumberdaya Lahan*, 3(2), 339–344.
- Wattimena, G.A. 1988. *Zat Pengatur Tumbuh*. Pusat Antar Universitas IPB.
- Wahyuni, Mela. 2017. Optimasi Produksi Benih Padi (*Oryza sativa* L.) Hibrida Melalui Aplikasi GA3. Disertasi. IPB (Bogor Agricultural University), Bogor.
- Wattimena, G.A. 1988. *Zat Pengatur Tumbuh Tanaman*. Pusat Antar Universitas IPB, Bogor. 247-333.
- Yasminatul Khoiriah, Nunung Harijati, & Retno Mastuti, 2014. Pertumbuhan serta hubungan kerapatan stomata dan berat umbi pada *Amorphophallus muelleri blume* & *Amorphophallus variabilis blume*. *Jurnal Biotropika Jurusan Biologi*. Malang: Fakultas Matematika & Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Brawijaya Malang.