

## DAFTAR PUSTAKA

- Adedeji, A. A., Häggblom, M. M., & Babalola, O. O. (2020). Sustainable agriculture in Africa: Plant growth-promoting rhizobacteria (PGPR) to the rescue. *Scientific African*, 9,.
- Adeleke, R. O., & Abiodun, O. A. (2010). Nutritional composition of breadnut seeds (*Artocarpus camansi*). *African of Agricultural Research*, 5(11), 1273–1276.
- Adinugraha, H. A., & Susilawati, S. (2014). Variasi Kandungan Kimia Tanaman Sukun Dari Beberapa Populasi Di Indonesia Sebagai Sumber Pangan Dan Obat. *Jurnal Hutan Tropis*, 2(3), 226–232.
- Advinda, L. (2018). Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan. Deepublish.
- Anonim, (2023) Tepung Sukun Gantikan 75% Terigu.
- Arifah, S. M. (2013). Aplikasi macam dan dosis pupuk kandang pada tanaman kentang. *Jurnal Gamma*, 8(2), 80–85.
- Arisman. (2010). *Gizi Dalam Daur Kehidupan*. Jakarta:Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Astawan, M. (2011). *Pangan Fungsional untuk Kesehatan yang Optimal*. Dipetik 10, 1, 2016,
- Chuks, K.O., C.N. Eze, U.K. Akpi and V.U. Unah. (2018). Plant growth promoting rhizobacteria (PGPR): a novel agent for sustainable food production. *American of Agricultural and Biological Sciences*.
- Dasi, D.W. dan M. W inarno. (1992). Budidaya sukun. Makalah disampaikan pada Temu Tugas dalam Aplikasi Teknologi pada tanggal 28-31 Januari 1992 di Dili, Timor Timur, pp: 15-21.
- Davies, S. T., dan Hartmann, H. T. 1988. The Physiological Basis of Adventitious Root Formation. *Acta Horticulturae* , 113-120. Pista. Italy
- De Lima, D., & Joris, L. (2019). Aplikasi Beberapa Jenis Pupuk Kandang Terhadap Pertumbuhan Awal Rumput Gajah (*Pennisetum Purpureum*). *Agrianimal Jurnal Ilmu Ternak Dan Tanaman*, 7(1), 42–47.
- Dewi, W. W. (2016). Respon Dosis Pupuk Kandang Kambing Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Mentimun (*Cucumis Sativus L.*) Varietas Hibrida. *Viabel: Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Pertanian*, 10(2), 11–29.
- Dinariani, Heddy, Y. B. S., & Guritno, B. (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(2), 128–136.
- Djafar, Titiek, dan Rahayu, Siti. 2005. Pemanfaatan Sukun sebagai Bahan Pangan Alternatif. *Balai Pengkajian Teknologi Pertanian. Agros*. 6 (2) : 133-141.

- Djamil, M.I. 2017. *Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Sukun*
- Elango, R, R. Parthasarathi and S. Megala. (2013). Field level studies on the association of plant growth promoting rhizobacteria (PGPR) in *Gloriosa Superba L.* rhizosphere. *Indian Streams Research*, 3(10): 1-6.
- Eliza., Munif A., Djatnika I., dan Widodo. 2007. Karakter Fisiologis dan Peranan Antibiosis Bakteri Perakaran Graminae terhadap *Fusarium* dan Pemacu Pertumbuhan Tanaman Pisang. *Hortikultura* 17(2):150-160.
- Fathin, S. L., Purbajanti, E. D., & Fuskhah, E. (2019). Growth and yield of Kale (*Brassica oleracea* var. *Alboglabra*) on several doses of goat manure and Nitrogen fertilizing frequency. *Pertanian Tropik*, 6(53), 438–447.
- Fathonah, D., & Sugiyarto, S. (2009). Effect of IAA and GA3 toward the growing and saponin content of purwaceng (*Pimpinella alpina*). *Nusantara Bioscience*, 1(1), 17–22.
- Gole, I. D., Sukerta, I. M., & Udiyana, B. P. (2019). Pengaruh Dosis Pupuk Kandang Sapi Terhadap Pertumbuhan Tanaman Sawi (*Brassica juncea L.*). *Agrimeta*, 9(18), 46–51.
- Handajani. Keberhasilan Pencangkakan Pada Tanaman Jambu Air. Teknologi Produksi Pencangkakan Mendukung Industri. 2006.
- Hamdayanty, Asman, Sari, K. W., & Attahira, S. S. (2022). Pengaruh Pemberian plant Growth Promoting Rhizobacteria (Pgpr) Asal Akar Tanaman Bambu Terhadap Pertumbuhan Kecambah Padi. *Ecosolum* 29, 11(1), 29–37.
- Ibrahim Adamy Sipahutar. (2021). Pemanfaatan limbah ternak dan pengelolaan bahan organik untuk peningkatan produktivitas tanah ramah lingkungan. 1–10.
- Kasifah, K. (2022). Pertumbuhan Benih Kopi Arabika (*Coffea Arabica L.*) melalui Aplikasi Plant Growth Promoting Rhizobacteri (PGPR) dari Perakaran Bambu. *Agrotechnology Research*, 6(1), 62.
- Khamdan Khalimi, G. N. A. S. W. (2012). Pemanfaatan Plant Growth Promoting Rhizobacteria Untuk Biostimulants Dan Bioprotectants. *Ecotrophic: of Environmental Science*, 4(2), 131–135.
- Kristina, H., Sartono, N., & Rusdi, R. (2016). Kadar Peroksida Lipid Dan Aktivitas Superoksida Dismutase Serum Darah Pada Penderita Diabetes Melitus Tipe 2. *Bioma*, 12(1), 1.
- Latuamury, N. (2015). Pengaruh Tiga Jenis Pupuk Kandang Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kacang Hijau (*Vigna radiata L.*). *Agroforestri*, 10(3), 209–216.
- Lingga dan Marsono. 2007. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Jakarta: Penebar Swadaya
- Marsono, Lingga P. (2007). *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Jakarta : Penebar swadaya.

- Manner, H. I., Buker, R. S., Smith, V. E., & Elevitch, C. R. (2020). *Species Profiles for Pacific Island Agroforestry Citrus ( citrus ) and Fortunella ( kumquat )*. January 2006.
- Maruapey, A., & Saeni, F. (2022). Pembibitan Tanaman Sukun ( *Arthocarpus altilis* Park . ) Bagi Masyarakat Kelurahan Tanjung Kasuari Distrik Maladum Mes Kota Sorong. *Abdimas: Papua of Community Service*, 4(2), 22–28.
- Muleta, D., Assefa, F., Börjesson, E., & Granhall, U. (2013). Phosphate-solubilising rhizobacteria associated with *Coffea arabica* L. in natural coffee forests of southwestern Ethiopia. *Jof the Saudi Society of Agricultural Sciences*, 12(1), 73–84.
- Pangaribuan, D. H., M. Yasir, dan N. K. Utami, (2012). Dampak Bokashi kotoran ternak dalam pengurangan pemakaian pupuk Anorganik pada budidaya tanaman tomat. *J.Agron Indonesia* 40 (3):204 – 210: Bandar Lampung. Diakses tanggal 12 juni 2017.
- Peraturan Menteri Pertanian No. 70/Permentan/SR.140/20 (2011). Pupuk Organik, Pupuk Hayati, dan Pembenah Tanah.
- Pitojo, (1995). *Budidaya Sukun*, Yogyakarta. Penerbit Kanisius.
- Pratita, A. T. K., Yuliana, A., Raudoh, I. N., & Fathurohman, M. (2021). Pengaruh Konsentrasi Rhizopus oligosporus terhadap Sifat Organoleptik dan Aktivitas Antioksidan Tempe Berbahan Baku Kacang Lentil. *Prosiding Seminar Nasional Diseminasi Penelitian*, September, 193–200.
- Rawls. (1982). Estimating Soil Bulk Density From Particle Size Analysis and Organic Matter Content. *J.Soil. Sci* 123-125 (eds). Risalah Diskusi ilmiah Hasil Penelitian Pertanian Lahan kering dan Konservasi di daerah Aliran Sungai: 1-3 Maret 1988. Malang. P3HTA. Badan Litbang Pertanian
- Roidah, I. S. (2013). *Manfaat Penggunaan Pupuk Organik Untuk Kesuburan Tanah*. 1(1).
- Rosalia Fenti. (2016.) Pengaruh Konsentrasi ZPT dan Jumlah Mata Tunas terhadap Pertumbuhan Stek Melati (*Jasminum sambac*). Skripsi. Sekolah Tinggi Ilmu Pertanian. (Stiper) Dharma Wacana Metro
- Rukmana, H. Rahmat, (2014). *Untung Berlipat dari Budi Daya Sukun Tanaman Multi Manfaat*. Lily Publisher. Yogyakarta. Hal 74, Lily Publisher.
- Samadi, B. dan Cahyono, B., (2005). *Bawang Merah Intensifikasi Usaha Tani*, Yogyakarta. Kanisius.
- Saylendra, A. (2013). *Bacillus* sp. Dan *Pseudomonas* sp. Asal Endofit Akar Jagung (*Zea mays* L) yang Berpotensi sebagai Pemacu Pertumbuhan Tanaman. *Jurnal Ilmu Pertanian Dan Perikanan*, 2(1), 19–27.

- Setyowati, M., T, Sarwanidas dan Rizawati. (2015). Pertumbuhan Jahe Merah (*Zingiber Officinale* Var. *Rubrum*) Pada Beberapa Konsentrasi Dan Lama Perendaman Dalam Zpt Atonik. *Jurnal Agrotek rahmawati* 1 (1): 67-68.
- Septarini, D. F. (2015). Pengaruh Pelayanan, Sanksi, Dan Kesadaran Wajib Pajak Terhadap Kepatuhan Wajib Pajak Orang Pribadi Di Kpp Pratama Merauke. *Ilmu Ekonomi & Sosial*, 6(1), 29–43.
- Simanjuntak, (2010). *Pembiakan vegetatif*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Soepardi, G. (1983). *Sifat dan Ciri Tanah*. Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor.
- Sofyan, A., Murdiati, M., & Mulyawan, R. (2022). Pengaruh Perendaman PGPR terhadap Pertumbuhan Stek Batang Cincau Hijau (*Premna serratifolia* L.). *Agro Bali : Agricultural Journal*, 5(2), 256–262.
- Subatra, K. (2013). Pengaruh sisa amelioran, pupuk N dan P terhadap ketersediaan N, pertumbuhan dan hasil tanaman padi di musim tanam kedua pada tanah gambut. *J. Lahan Suboptimal*. 2 (2):159-169.
- Sucianti. (2019) Pengaruh Media Tanam Dengan Pengayaan Pgpr Dan *Trichoderma* Sp. Terhadap Kandungan N, Nilai Ph Dan Ec (Electrical Conductivity Y), Serta Produksi Tanaman Selada
- Sucipto, H. E. (2020). Pengaruh Pemberian Plant Growth Promoting Rhizobakteri Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Biomassa Rumpuk Gajah (*Pennisetum purpureum*) [Skripsi]. Gorontalo: Program Sarjana, Universitas Negeri Gorontalo.
- Suryanto, A., Permanasari, P. N., & Fajarwati, S. K. (2021). Peran PGPR sebagai Bahan Ramah Lingkungan dalam kegiatan Pemberdayaan Kelompok Tani di Desa Pujon Kidul. *Akses Pengabdian Indonesia*, 6(1), 115–120.
- Susilawati, L & E. S. Purnomo. (2016). Viabilitas Sel Bakteri dengan Cryoprotectants Agents Berbeda (Sebagai Acuan dalam Preservasi Culture Collection di Laboratorium Mikrobiologi). *Biogenesis*. 4(1): 34-40.
- Stevenson, F. J. (1994). *Humus Chemistry, Genesis, Composition, Reaction*. New York: A Wiley-Interscience and Sons. 496 pp.
- Taufik, M., Rahman, A., Wahab, A., Hidayat, dan S., Studi Ilmu Hama dan Penyakit Tumbuhan Jur Budidaya Pertanian, P., Pengkajian Teknologi Pertanian, B., & Muhammad Yamin, J. (2010). Mekanisme Ketahanan Terinduksi oleh Plant Growth Promoting Rhizobacteria (PGPR) pada Tanaman Cabai Terinfeksi Cucur Mosaik Virus (CMV). *J. Hort*, 20(203), 274–283.
- Wardana, S. T., Juswardi, J., & Rama, N. L. A. (2022). Respons pertumbuhan rimpang Jahe Merah (*Zingiber officinale* Var. *Rubrum*) pada perendaman auksin dan PGPR (Plant Growth Promoting Rhizobacteria). *Sriwijaya Bioscientia*, 2(2).

- Widowati, S. 2003. Prospek Sukun (*Artocarpus communis*) sebagai Pangan Sumber Karbohidrat dalam Mendukung Diversifikasi Konsumsi Pangan. *Majalah Pangan* Edisi No. 56/XVIII/Okttober-Desember/2009. 9 hal.
- Wulandari, I., Muin, A., & Iskandar. (2017). Efisiensi Pemberian Pupuk Kotoran Kambing untuk Pembibitan Penage (*Calophyllum inophyllum* Linn). *Hutan Lestari*, 5(3), 814–823.
- Yolanda, *et. el* (2011). Growth Response Of Maize Plantlets Inoculated With *Enterobacter* spp., as a Model For Alternative Agriculture. *Microbiologia* 4(3):287-293.