

## DAFTAR PUSTAKA

- Aiman, U., Sriwijaya, B., & Ramadani, G. (2015). *Pengaruh Saat Pemberian PGPRM (Plant Growth Promoting Rhizospheric Microorganism) Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Buncis Prancis. In Prosiding Seminar Nasional & Internasional*. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Andrianto, T.T. dan N. Indarto. 2004. *Budidaya dan Analisis Usaha Tani Kedelai, Kacang Hijau, Kacang Panjang*. Absolut, Yogyakarta.
- Anisa, K., dan Sudiarso, 2019. *Pengaruh Plant Growth Promoting Rhizobacteria (PGPR) dan Pupuk Hijau Daun (C. Juncea) pada Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (Zea mays saccharate Sturt.)*. Fakultas Pertanian. Brawijaya. Malang
- Anonim. 2014. *Indonesia dalam angka*. Badan Pusat Statistik Indonesia.
- Aryantha, I.N.P., D.P. Lestari dan N.P.D. Pangesti. 2004. *Potensi Isolat Bakteri Penghasil IAA dalam Peningkatan Pertumbuhan Kecambah Kacang Hijau pada Kondisi Hidroponik*. Jurnal Mikrobiologi Indonesia. Vol. 9(2).P : 43-46.
- Azzamy, 2015. *Pengertian dan Fungsi PGPR (Plant Growth Promoting Rhizobacteri) [terhubung berkala]*. Available at: <https://mitalom.com/pengertiandan-fungsi-pgpr-plant-growthpromoting-Rhizobacteri/>. [8 Januari 2022]
- Badan Pusat Statistik. 2018. *“Produksi Kacang Hijau”*. Solo. [19 September 2020]
- Badan Pusat Statistik. 2018. *“Produksi Kacang Hijau Menurut Provinsi Jawa Timur”*. <https://www.pertanian.go.id>. [8 September 2020]
- Baihaqi. 2018. *Pengaruh Lama Perendaman Benih Dan Konsentrasi Penyiraman Dengan PGPR Pada Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Mentimun (Cucumis sativus L)*. Jurnal Produksi Tanaman. Malang. Vol. 6.No. 5.899-905.
- Gardner, F.P., R.L. Mitchel dan R.B. Pearce. 1991. *Fisiologi Tanaman Budidaya*. Terjemahan. H. Susilo, Subiyanto. Jakarta: UI Press.

- Gustianto. 2010. *Tampilan sifat vegetatif dan komponen hasil berbagai genotipe kedelai (Glycine max L. Merr)*. Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Riau. Pekanbaru.
- Hanafiah, K.A., 2000. *Rancangan Percobaan Teori dan Aplikasinya*. PT. Radja Grafindo: Jakarta.
- Harjadi, S. 1979. *Pengantar Agronomi*. Gramedia Kanisius, Jakarta. Hal 17-19, 29, 38.
- Harmoko. 2014. *Pengaruh terhadap Pemberian Konsentrasi Bakteri PGPR terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kacang Tanah (Arachis hypogaea L.)*. Sekolah Tinggi Ilmu Pertanian Graha Karya Muara Bulian.
- Hayat, R, Ali, S., Amara, U., Khalid, R. and Ahmed, I. 2010. *soil beneficial bacteria and their role in plant growth promotion: a review*. (Annal Microbiology) 60: 579-598.
- Iswati, R. (2012). *Pengaruh Konsentrasi Formula PGPR asal Perakaran Bambu Terhadap Pertumbuhan Tanaman Tomat (Solanum Lycopersicum syn)*. *Jurnal Agroteknotropika*, 1 (1).
- Kamil. 1996. *Teknologi Benih*. Angkasa Raya. Bandung.
- Kamil J. 2003. *Teknologi Benih 1*. Padang: Angkasa Raya.
- Kasno, A. Bahri, A.A. Mattjik, S. Solahudin, S. Somaatmadja, dan Subandi. 1987. *Telaah interaksi genotipe dan lingkungan pada kacang tanah*. Penelitian Palawija 6 (2) : 81-88.
- Kementrian Pertanian. 2018. *Petunjuk Teknis Sertifikasi Benih Tanaman Pangan*. Jakarta. <http://absenindo.org/2019/ot/14/keputusan-menteri-pertanian-republik-indonesia-nomor-991-hk-150-c-05-2018/> [7 November 2020]
- Marom N, Rizal, dan M. Bintaro. 2017. Uji Efektifitas Waktu Pemberian dan Konsentrasi PGPR (Plant Growth Promoting Rhizobakteri) Terhadap Produksi dan Mutu Benih Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.). *J. of Applied Agricultural Sciences*. 1(2): 191-202.
- Moraditochae, M., E. Azarpour and H.R. Bozorgi. 2014. *Response of Peanut (Arachis hypogaea L.) to Their Integrated Biofertilizer, Chemical Nitrogen Fertilizer and Plant Density*. *Applied Life Sciences*. 4 (1) : 105 – 110.

- Mustakim, M. 2012. *Budidaya kacang hijau secara intensif*. Pustaka Baru Pres. Yogyakarta. 140 hal.
- Nasrun, S. Christanti, T. Arwiyanto, dan I. Mariska. 2005. *Pengendalian penyakit layu bakteri nilam menggunakan Pseudomonas fluorescens*. Jurnal Littri. 11(1): 19-24.
- Prasetyaswati, N. dan B.S. Radjit. 2011. *Kajian dampak penerapan varietas kacang hijau VIMA dan komponen teknologi pendukungnya di lahan sawah*. Buana Sains 11(1):17-24
- Prihastuti dan B.S. Radjit. 2013. *Uji Sinergisme Mikroba dalam Pupuk Hayati Kemasan terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kacang Tanah di Lahan Kering Non Masam, Gresik*. Agrin. 17 (1) : 38
- Rahmawati, N. E., T. K. Suharsi dan M. Surahman. 2016. *Pengusangan Cepat Fisik serta Penyimpanan Benih Koro Pedang (Canavalia ensiformis (L.)DC.) Menggunakan Ruang Simpan dan Kemasan Berbeda*. Dalam Jurnal. Bulagron Agrohorti. 4(3):322-335. <http://journal.ipb.ac.id/index.php/bulagron/article/view/14343/10665>. [12 Agustus 2019]
- Rahni NM. 2012. *Efek Fitohormon PGPR terhadap pertumbuhan tanaman jagung (Zea mays)*. J Agribisnis Pengembangan Wilayah. 3(2):27-35.
- Rai, M. 2006. *Bacterial inoculants affecting nickel uptake by Alyssum murale from low, moderate and high Ni soils*. Soil Biology and Biochemistry. 38(9) P:2882-2889.
- Rukmana, R. 1997. *Kacang Hijau : Budidaya dan Pasca Panen*. Kanisius. Yogyakarta. Hal 68.
- Rumiati,dkk. 1993 dalam Indartono. 2011. *Pengkajian Suhu Ruang Penyimpanan Dan Teknik Pengemasan Terhadap Kualitas Benih Kedelai*. Gema Teknologi. vol. 16 no. 3
- Saifudin Sarief. 1985. *Kesuburan dan Pemupukan Tanah Pertanian*. Pustaka Buana. Bandung.
- Soenandar, 2010. *Petunjuk Praktis Membuat Pestisida Organik*, Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Soesanto L, Mugiastuti E, Rahayuniati RF. 2014. *Aplikasi formula cair Pseudomonas fluorescens P60 untuk menekan penyakit virus cabai merah*. J Fitopatol Indones. 9(6):179-185. DOI: <http://dx.doi.org/10.14692/jfi.9.6.179>.

- Susilowati.Y.E. 2017.*Respon Pertumbuhan Dan Hasil Kubis Bunga (Brassica oleracea var.botrytis,L) Pada Pemberian PGPR Akar Bambu Dan Komposisi Media Tanam.* Jurnal Ilmu Pertanian Tropika dan Sub Tropika 2 (1) : 13-16.
- Sutedjo, M.M. (2002). *Pupuk Dan Cara Penggunaan.* Rineka Cipta. Jakarta.
- Suhartina.2005. *Deskripsi Varietas Unggul Kacang-kacangan Dan Umbi-umbian.*Balai Penelitian Tanaman Kacang-kacangan dan Umbi-umbian, Malang.
- Suwahyono, U. 2011. *Petunjuk Praktis Penggunaan Pupuk Organik Secara Efektif & Efisien.* Jakarta: Penebar Swadaya
- Tatipata, A., P. Yudono, A. Purwanto, dan W. Mangoendidjojo. 2004. *Kajian aspek fisiologi dan biokimia deteriorasi benih kedelai dalam penyimpanan.* Jurnal Ilmu Pertanian 11(2):76-87.
- Tinendung R. F. Puspita dan Yoseva, 2014. Uji Formulasi Bacillus SP. Sebagai Pemacu Pertumbuhan Tanaman Padi Sawah (*Oriza sativa* L.) Jurnal Online Mahasiswa Faperta 1(2) : 1-5.
- Zainudin, A. L. Abadi dan L.Q. Aini. 2014. *Pengaruh Pemberian Plant Growth Promoting Rhizobacteria (Bacillus Subtilis Dan Pseudomonas Fluorescens) Terhadap Penyakit Bulai pada Tanaman Jagung (Zea mays L.)*Jurnal HPT 1(2): 11-18.