

## DAFTAR PUSTAKA

- Apriliani, S. 2023. Aplikasi pupuk tunggal SP-36 pada fase vegetative dan generative tanaman kacang tanah (*Arachis hypogaea* L.). Jurnal Agritech Science, 7(1),31-36.
- Aiman, U., Sriwijaya, B., dan Ramadani, G. 2015. Pengaruh saat pemberian PGPRM (*Plant growth promoting rhizospheric mikroorganism*) terhadap pertumbuhan dan hasil buncis Prancis. Universitas muhammadiyah Surakarta.
- Astuti, D.T., Sebayang, N.S., Abdi, Z., dan Hazimah. 2022. Intervensi pupuk kandang dan pupuk SP-36 terhadap pertumbuhan tanaman kacang tanah (*Arachis hypogaea* L.) Jurnal Agroekoteknologi Tropika Lembab, 5(1),65-71.
- Avivi, S. 2015. Pengaruh perlakuan sortasi, natrium hipoklorit. Jurnal HPT tropika, 5(1), 58-65.
- A'yun, K.Q., Hadiastono, T., dan Martosudiro, M. 2013. Pengaruh penggunaan PGPR (*Plant Growth Promoting Rhizobacteria*) terhadap intensitas TMV (*Tobacco Mosaic Virus*), pertumbuhan dan produksi pada tanaman Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L.) Jurnal Hama Penyakit Tumbuhan. 1(1),47-56.
- Ayunita, I., Mansyoer, A., dan Sampoerno. 2014. Uji beberapa dosis pupuk vermikompos pada tanaman kacang hijau (*Vigna radiata* L.) Jom Faperta Universita Riau. 1(2), 63-77.
- Damanik, M.M.B, E.F. Bacthiar, Fauzi, Sarifuddin dan H. Hanum. 2010. Kesuburan tanah dan pemupukan. Medan: USU Press.
- Direktorat Aneka Kacang Dan Umbi. 2019. Laporan tahunan Direktorat aneka kacang dan umbi. Jakarta: Kementrian pertanian.
- Gusmiatun., Palmasari, B., dan Riani, E. 2019. Pengaruh pemberian pupuk fosfat dengan dosis dan frekuensi berbeda terhadap pertumbuhan dan produksi kacang tanah (*Arachis hypogaea* L. Merr.). Klorofil, 14(2), 98-101.
- Hayati, M., Marliah, A., dan Fajri, H. 2012. Pengaruh varietas dan dosis pupuk SP-36 terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kacang tanah (*Arachis hypogaea* L.). Jurnal Agrista, 16(1), 7-13.
- Herawati, N., Sudarto, dan B. T. R. Erawati. 2014. Kajian Variasi Jarak Tanam terhadap Produktivitas Kacang Tanah di Lahan Kering. Nusa Tenggara Barat.

- Husen, E., Saraswati, R., dan Hastuti, R. D. 2006. Rizobakteri pemacu tumbuh tanaman. Simanungkalit, R.D.M., Suriadikarta, D.A., Saraswati, R., Setyorini, D., dan Hartatik, W, ed., Pupuk organik dan pupuk hayati, Bogor: Balai besar litbang sumberdaya lahan pertanian badan penelitian dan pengembangan pertanian, hal.191-210.
- Janah, D.C., Bambang, G, dan Heddy, Y.B.S. 2017. Aplikasi lama perendaman *Plant Growth Promoting Rhizobacteria* (PGPR) dan pemangkasan pucuk terhadap pertumbuhan dan hasil mentimun (*Cucumis sativus* L.). Jurnal produksi tanaman, 5(3), 368-376.
- Jumakir, Waluyo, dan Suparwoto. 2000. Kajian berbagai kombinasi pengapuran dan pemupukan terhadap pertumbuhan dan produksi kacang tanah (*Arachis hypogea* L.) di lahan pasang surut. Jurnal Agronomi, 8(1), 11-15.
- Kasno, A. 2004. Pencegahan infeksi *Aspergillus flavus* dan kontaminasi aflatoksin pada kacang tanah. Jurnal litbang pertanian, 23(3), 75-81.
- Kuswana, A. 2017. Pengantar pengendalian penyakit hayati tanaman. Jakarta. Raja grafindo persada.
- Lehar, L., Wardiyati, T., Maghfoer, M, D., dan Suryanto, A. 2016. Selection of potato (*Solanum tuberosum* L.) in midlands and the effect of using biological agents. International Journal of biosciences, 9(3), 129-138.
- Marom, N., Rizal, R., dan Bintoro, M. 2017. Uji efektivitas waktu pemberian dan konsentrasi PGPR (*Plant Growth Promoting Rhizobacteria*) terhadap produksi dan mutu benih kacang tanah (*Arachis hypogaea* L.). Jurnal Agriprima, 1 (2), 174 – 184.
- Marzuki, R. 2007. Bertanam kacang tanah. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Minosky. 2008. Biocontrol of insect pest by microorganism of gramineae University of otago.
- Mulyani, A. 2006. Potensi lahan kering masam untuk pengembangan pertanian. Warta penelitian dan pengembangan pertanian, 28(2), 16-17.
- Nehra, V., dan Saharan, B, S. 2011. Plant growth promoting rhizobacteria: A critical review. Life sciences and medicine research, 2(1),21-30.
- Ningrum, W., Karuniawan, A., Wicaksono, P., dan Tyasmoro, S.Y. 2017. Pengaruh pemberian PGPR dan pupuk kandang kelinci terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman jagung manis (*Zea mays saccharata*). Jurnal produksi tanaman, 5(3), 433-440.
- Novizan. 2002. Petunjuk pemupukan yang efektif. Jakarta. Agromedia pusaka.

- Oktaviani, E., & Sholihah, S. M. 2018. Pengaruh pemberian *Plant Growth Promoting Rhizobacteria* (PGPR) terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kailan (*Brassica oleraceae*) sistem vertikultur. *Jurnal Akrab Juara*, 3(1), 63-70.
- Pitojo, S. 2005. Benih kacang tanah. Yogyakarta (ID): Kanisius.
- Purwaningsih, Radian, Dewi, W., & Pujiasmanto, B. 2019. Bakteri pelarut fosfat asli meningkatkan perkecambahan pada benih padi yang rusak. *Jurnal ilmu pertanian Bulgaria*, 25(3), 486-493.
- Purwaningtyas, D.M., & Nuraini, Y. 2022. Pengaruh mikroorganisme lokal rebung dan *Plant Growth Promoting Rhizobacteria* terhadap nitrogen tanah total, populasi bakteri dan produksi kacang tanah (*Arachis hypogaea* L.). *Jurnal tanah dan sumberdaya lahan*, 9(2), 365-373.
- Purwono, dan Purnamawati, H. 2008. Budidaya 8 jenis pangan unggul. Depok: Penebar Swadaya.
- Purwa. 2007. Petunjuk pemupukan yang efektif. Jakarta. Agromedia pustaka.
- Putri, E, W., Alibasyah, L, M, P., Mawaddah, H., dan Paudi, R, I. 2019. Efek *plant growth promoting rhizobacteria* (PGPR) dari akar bambu dan akar putri malu terhadap pertumbuhan kacang hijau (*Vigna radiata* L.) serta pemanfaatannya sebagai bahan ajar *effects of Plant growth promoting rhizobacteria* (PGPR), 7(2),475-481.
- Raja, B.S.L., Damanik, B.S.J., dan Ginting, J. 2013. Respon pertumbuhan dan produksi kacang tanah terhadap bahan organik *Tithonia diversifolia* dan pupuk SP-36. *Jurnal Online Agroekoteknologi*, 1(3), 725- 731.
- Raza, M.W., Akhtar, J., Arshad, M., and Yousaf, S. 2004. Growth, nodulation and yield of mungbean (*Vigna radiata* L.) as influenced by coinoculation with rhizobium and *Plant Growth Promoting Rhizobacteria*. *Journal Agriculture Science*, 15(4), 211-222.
- Rukmana, R. 1998. Kacang tanah. Yogyakarta: Kanisius.
- Setyawan, A., Rahmad, J., dan Redjeki, E, S. 2022. Perbedaan dosis *Plant Growth Promoting Rhizobacteria* (PGPR) asal akar bambu terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kacang bambara (*Vigna subterranea* L.). *Jurnal tropicrops*, 5(1), 55-66.
- Sirait., Bliter, A., dan Siahaan, P. 2019. Pengaruh pemberian pupuk dolomit dan pupuk SP-36 terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman kacang tanah (*Arachis hypogaea* L.). *Jurnal agrotekda*, 3(11),10-18.
- Soenyoto., dan Edi. 2014. Pengaruh pupuk SP-36 dan dosis pupuk kandang sapi terhadap pertumbuhan dan produksi kacang tanah (*Arachis hypogaea* L.) varietas gajah. *Jurnal cendikia*, 12(2),111-117.

- Stefia. 2017. Analisis morfologi dan struktur anatomi tanaman kedelai (*Glycine max* L.). Departemen biologi fakultas matematika dan ilmu pengetahuan alam ITS. Surabaya.
- Sumaryo., dan Suryono. 2000. Pengaruh dosis pupuk dolomit dan SP-36 terhadap jumlah bintil akar dan hasil tanaman kacang tanah di tanah latosol. *Agrosains*, 2(2),1
- Sutedjo, M M. 2012. Pupuk dan cara pemupukan. Jakarta. Rineka cipta.
- Timmusk, S., Tillberg, E., Nicander., dan Granhall, U. 1999. Cytokinin production by *Paenibacillus polyxima*. *Soil biol and biochem*, 31:1847-1852.
- Trustinah. 2015. Morfologi dan pertumbuhan kacang tanah. Kacang tanah, Malang: Balai penelitian tanaman aneka kacang dan umbi, hal. 40-59.
- Van auken, O, W., dan Freidrich, R. 2006. Growth and mycorrhizal infection of two annual sunflowers with added nutrients, fungicide or salts. *Texas journal of science*, 58(3),195-218.
- Wahyudi A.T. 2009. Rhizobacteria pemacu pertumbuhan tanaman, prospeknya sebagai agen biostimulator dan biokontrol. Indonesia: Nano.
- Wahyuningtyas., Etty., Herlina, N., dan Tyasmoro, S,Y. 2017. Pengaruh pemberian PGPR dan pupuk kotoran kelinci terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman bawang merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal produksi tanaman*, 5(4), 591-599.
- Wijaya, A. 2011. Pengaruh pemupukan dan pemberian kapur terhadap pertumbuhan dan daya hasil kacang tanah (*Arachis hypogaea* L.). Institut Pertanian Bogor.
- Winarso, S. 2005. Kesuburan tanah; Dasar kesehatan dan kualitas tanah. Yogyakarta. Gava media.
- Yulifianti, R., Santoso, B. A. S., & Widowati, S. 2015. Teknologi pengolahan dan produk olahan kacang tanah. Balai penelitian tanaman aneka kacang dan umbi.
- Yulistiana, E., Widowati., dan Sutanto, H. 2020. Plant Growth Promoting Rhizobacteria (PGPR) dari akar bambu apus (*Gigantochola apus*) meningkatkan pertumbuhan tanaman. *Jurnal Mahasiswa Pendidikan Biologi S2*. 1(1), 1-6.