

## DAFTAR PUSTAKA

- Advinda, L. (2018). *Dasar–Dasar Fisiologi Tumbuhan*. Yogyakarta: Deepublish
- Aiman, U., Sriwijaya B. dan Swasono D.H 2013. *Eksplorasi mikrobial rhizosfer tumbuhan pantai potensial sebagai pemacu pertumbuhan tanaman*. Prosiding seminar nasional UNS. Akselerasi pembangunan pertanian menuju ke mandirian pangan dan energi tahun 2013.
- Akbari, G.A., S.M. Arab., H.A. Alikhani., I. Allahdadi and M.H. Arzanesh. 2007. *Isolation and Selection of Indegenous Azospirillum spp. and IAA of Superior Strain on Wheat Roots*. Journal of Agricultural Science. 3(4):523-529
- Anonim-b.2007. *Budidaya kentang*. [http://id.search.yahoo.com/search;\\_ylt=A3xsfM0dQ2xKgy8BEqvLQw x.?p=budidaya+kentang&y=Cari&fr =](http://id.search.yahoo.com/search;_ylt=A3xsfM0dQ2xKgy8BEqvLQw x.?p=budidaya+kentang&y=Cari&fr=). Minggu, 2007 Oktober 28
- Arshad, M. dan W.T. Frankenberger. 1993. *Microbial Production of Plant Growth Regulator*. pp. 307- 347. In F.B. Melting (Ed). Soil Microbial Ecology. Applications in Agricultural and Environmental Management. Marcel Dekker, Inc. New York
- Ashrafuzzaman, M., F.A. Hossen, M.R. Ismail, Md.A. Hoque, M.Z. Islam, S.M. Shahidullah, and S. Meon. 2009. *Efficiency of plant growth-promoting rhizobacteria (PGPR) for the enhancement of rice growth*. African Journal of Biotechnology 8 (7): 1247-1252.
- Bahsan, Y. and L. E. Bashan. 2002. *Protection of tomato seedlings against infection by Pseudomonas syringe pv. Tomato by using plant growthpromoting bacterium Azospirillum brasilense*. Appl Environ Microbiol 6: 2637-2643.
- Buntoro, B.H., R. Rogomulyo, dan Trisnowati, S. 2014. *Pengaruh Takaran Pupuk Kandang dan Intensitas Cahaya Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Temu Putih (Curcuma zedoaria L.)*. Jurnal Vegetalika. 3 (4) : 29-39
- Cahyono, B.2007. *kacang buncis: teknik budidaya Dan analisis usaha tani*. Kanisius Yogyakarta. 129 pp.
- Cummings, P. S. 2009. *The application of plant growth promoting rhizobacteria (PGPR) in low input and organic cultivation of graminaceous crops; potential and problems*. Environmental Biotechnology. (2):43- 50.
- Desmawati 2006. *Pemanfaatan Plant Growth Promoting Rhizobacter (PGPR) Prospek Yang Menjanjikan dalam Berusaha Tani Tanaman*. POPT Direktorat Perlindungan Tanaman Hortikultura dan Ditjen Hortikultura

[.http://ditlin.hortikultura.deptan.go.id/tulisan/d\\_esmawati.htm](http://ditlin.hortikultura.deptan.go.id/tulisan/d_esmawati.htm), [Accessed 3 April 2020].

- Fajrin, M., & Santoso, M (2019) Pengaruh Media Tanam dan pengaplikasian PGPR (Plant Growth Promoting Rhizobacteria) terhadap pertumbuhan dan Hasil pada tanaman
- Fuady, Z. 2010. *Pengaruh sistem olah tanah dan residu tanaman terhadap laju mineralisasi nitrogen tanah*. Jurnal Lentera. Vol. 10 No. 1.
- Gavras, M. F. 1990. *The Influence Of Mineral Nutrition, Stage of Harvests and Flower Position on Seed Yield and Quality of Phaseolus vulgaris L.* Field Crop Abstract 43: 4213
- Hartono A, S Funakawa, dan T Kosaki. 2005. *Phosphorus Sorption-desorption Characteristics of Selected Acid Soils in Indonesia*. Soil Sci. plant Nutr., 51: 787-799. *gunaan dan Pemasyarakatan*
- Haryoto. 2009. Bertanam Terung dalam Pot. Yogyakarta : Kanisius
- Hasnah dan Susanna. 2010. *Aplikasi pupuk hayati dan kandang pengendalian lalat bibit pada tanaman kedelai*. Jurnal Floratek Vol. 5 No. 2. Ilmu Pengetahuan dan Teknologi, Jakarta.
- iswati, R. 2012. *Pengaruh dosis formula PGPR asal perakaran bambu terhadap pertumbuhan Tanaman Tomat (solanum lycopersicum syn)* journal of applied testing teknologi 1(1): 1-4.
- Jumin, H.B. 2002. Agronomi. PT.Raja Grafindo Persada, Ja/arta.
- Kovda, I., Morgun, E., and Boutton, T.W. 2010. *Vertic Processes and Specificity of Organic Matter Properties and Distribution in Vertisols*. ISS1064\_2 293, Eurasian Soil Science, 2010, Vol. 43, No. 13, pp. 1467–1476. Pleiades Publishing, Ltd., 2010, (online), ([http://agrilifecdn.tamu.edu/boutton/files/2013/01/VerticsoilprocessesMorgun2010\\_12.pdf](http://agrilifecdn.tamu.edu/boutton/files/2013/01/VerticsoilprocessesMorgun2010_12.pdf)), diakses 24 Februari 2015.
- Lindung. 2014. Teknologi Pembuatan dan Aplikasi Bakteri Pemacu Pertumbuhan Tanaman (PGPR) dan Zat Pengatur Tumbuh (ZPT) <http://www.bppjambi.info/default.asp?v=news&id=589> diakses pada tanggal 15 Mei 2018.
- Marom, N., Rizal., Bintoro, M. 2017. *Uji Efektivitas Waktu Pemberian dan Konsentrasi PGPR (Plant Growth Promoting Rhizobacteria) terhadap Produksi dan Mutu Benih Kacang Tanah (Arachis hypogaea L.)*. Journal of Applied Agricultural Sciences 1(2): 174-184.

- Munees, A. and Mulugeta, K. 2014. *Mechanism and applications of plant growth promoting rhizobacteria*. Journal of King Saud University-Science 26 (1): 1-20.
- Murbando, L. 2005. *Membuat Kompos*. Agromedia Pustaka. Jakarta
- Nasir, M. 2002. *Bioteknologi Molekuler Teknik Rekayasa Genetik Tanaman*. Citra Aditya bakti. Bandung.
- Ningsih, yanti F. dan M. Dawam, maghfoer. 2018. *Pengaruh konsentrasi dan interval pemberian PGPR terhadap pertumbuhan dan hasil buncis tegak*. Vol.6 no 7, juli 2018; 1603-1612 (2018): 54-63.
- Nugroho, D.S. 2011. *Kajian Pupuk Organik Enceng Gondok Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Bayam Putih dan Merah (Amaranthus Tricolor. L)*. UNS.
- Pramitasari, H. E., T. Wardiyati, dan M. Nawawi. 2016. *Pengaruh Dosis Pupuk Nitrogen Dan Tingkat Kepadatan Tanaman Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Tanaman Kailan (Brassica oleraceae L.)*. J. Produksi Tanaman. 4 (1) : 49 – 56.
- Rahardjo, D dan R. Zulhidiani, 2002. *Buku ajar hubungan tanah, air dan tanaman*. Fakultas pertanian universitas lampung. Mangkurat banjar baru.
- Rai, M. K. Ed., 2006. *Handbook of Microbial Biofertilizers*. Food Products Press-The Haworth Press Inc, New York.
- Raka, I. G. N. 1993. *Studi Produksi Benih Kedelai (Glycine max L.) dengan Budidaya Basah*. Tesis. Program Pascasarjana Institut Pertanian Bogor
- Saparinto, C. 2013. *Grow Your Own Vegetables : Panduan Praktis Menanam 14 Sayuran Konsumsi Populer di Pekarangan*. Yogyakarta : Lily Publisher
- Sutedjo, M. M. dan A. G. Kartasapoetra. 2003. *Pengantar Ilmu Tanah*. Cetakan Ketiga. Rineka Cipta. Jakarta.
- Suwahyono, Untung. 2011. *Petunjuk Praktis Penggunaan Pupuk Organik Secara Efektif Dan Efisien*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Takahashi, N. 1986. *Chemistry of plant hormones*. CRC pres, inc. Boca raton, florida.
- Tanaman Okra (*Abelmoschus esculentus* L) Jurnal Produksi Tanaman, 7(4), 681-689.
- Utami, C.D, Sitawati dan E. Nihayati. 2017. *Aplikasi Plant Growth Promoting Rhizobacteria (PGPR) sebagai Sebuah Upaya Pengurangan Pupuk*

*Anorganik pada Tanaman Krisan Potong (Chrysanthemum sp.).* Jurnal Biotropika. 5. (3). 68 – 72.

Wahyuningsih, E., Herlina, N., & Tyasmoro, Y. (2017). Pemberian PGPR ( Plant Growth Promoting Rizhobacteria ) dan Pupuk Kotoran Kelinci Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*, 5(4), 591–599.

Widodo. (2006). *Peran mikroba bermanfaat dalam pengelolaan terpadu hama dan penyakit tanaman.* Makalah disampaikan pada Apresiasi penanggulangan OPT Tanaman Sayuran. Nganjuk, 3-6 oktober 2006.

Zulkarnain, 2013. *Budaya sayuran tropis.* Jakarta : bumi aksara.