

## DAFTAR PUSTAKA

- Alfian, MS, dan H Purnamawati. 2019. Dosis dan waktu aplikasi pupuk kalium pada pertumbuhan dan produksi jagung manis di BBPP Batangkaluku Kabupaten Gowa Sulawesi Selatan. *Bul. Agrohorti*. 7(1): 8-15.
- Amanullah, A Iqbal, Irfanullah, and Z Hidayat. 2016. Potassium management for improving growth and grain yield of maize (*Zea mays* L.) under moisture stress condition. *Sci. Reports*. 6: 34627. DOI: 10.1038/srep34627.
- Dr.Rajiman, S.P., M. P. (2020). Pengantar Pemupukan. PENERBIT DEEPUBLISH (Grup Penerbitan CV BUDI UTAMA).
- Gholami, A., Shahsavani S. dan Nezrat S. 2009. The Effect of Plant Growth Promoting Rhizobacteria (PGPR) on Germination, Seedling Growth and Yield of Maize. *Journal Academy of Science,Engineerring and Technology*. 3(7):9-24.
- Goldsworthy, P. R., dan N. M. Fisher. 1996. *Fisiologi Tanaman Budidaya Tropik*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta. hlm 697-724.
- Hasanudin, dan G.M. Bambang. 2004. Pemanfaatan Mikrobia Pelarut Fosfat dan Mikoriza untuk Perbaikan Fosfor Tersedia, Serapan Fosfor Tanah (Ultisol) dan Hasil Jagung (Pada Ultisol). Fakultas Pertanian Universitas Bengkulu. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia*. 6(1):8-13.
- Hidayat. C., Dedeh. H., Arief, Nurbity.A., Sauman.J. 2013. Inokulasi Fungsi Mikoriza Arnuskula dan mycorrhiza helper bacteria pada Andisol yang Diberi Bahan Organik untuk Meningkatkan Stabilitas Agregat Tanah, Serapan N dan P dan Hasil Taaman Kentang. *Indonesian Journal of Applied Science*. 3(2):26-41.
- Hubeis, M. 1984. *Pengantar Pengolahan Tepung Serealia dan Biji-bijian*. Fakultas Teknologi Pertanian IPB. Bogor.
- Husnihuda, M. I., R. Sarwitri dan Y. E. Susilowati. 2017. Respon Pertumbuhan dan Hasil Kubis Bunga (*Brassica oleracea* var. *Botrytis*, L.) pada

- Pemberian PGPR Akar Bambu dan Komposisi Media Tanam. *Jurnal Ilmu Pertanian TropikadanSubtropika*2(1):13-16.
- Hussain, A. M Arsyad, Z Ahmad, HT Ahmad, M Afzal, and M Ahmad. 2015. Potassium fertilization influences growth, physiology and nutrients uptake of maize (*Zea mays* L.). *Cercetary Agronomice in Moldova*. 48(1): 37-50.
- Iriany R.N, S Sujiprihati, M. Syukur, J. Koswara, M. Yunus, 2011. *Evaluasi daya gabung dan heterosis lima galur jagung manis (Zea mays var: Saccharata) hasil persilangan diallel*. *J. Agron. Indonesia* 39(2): 103-111.
- Kenneth, C. 2017. Plant Growth Promoting Rhizobacteria (PGPR): A Bioprotectant bioinoculant for Sustainable Agrobiolgy. *International Journal of Advanced Research in Biological Sciences*. 4(5): 123-142.
- Krisnamoorthy HN. 1981. *Plant growth subtances including applications in agriculture*. Tata Mc. Graw Hill, Publishing Co. Ltd., New York. 50
- Magdalena, F., Sudiarso, dan T, Sumarni. 2013. Penggunaan Pupuk Kandang dan Pupuk Hijau *Crotalaria juncea* L. untuk Mengurangi Penggunaan Pupuk Anorganik Pada Tanaman Jagung (*Zea mays* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*.1(2):61-71.
- Mangoendidjojo, W. 2003. *Dasar-Dasar Pemuliaan Tanaman*. Kanisius, Yogyakarta.
- Paeru, R.H., dan T.Q. Dewi. 2017. *Panduan Praktis Budidaya Jagung*. Penebar Swadaya. Jakarta. Hal: 20-22.
- Rahni, N.M. 2012. Efek Fitohormon PGPR terhadap Pertumbuhan Tanaman Jagung (*Zea mays*). *J. Agribisnis dan Pengembangan Wilayah*. 3 (2): 27- 35
- Rinaldi. 2009. Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung (*Zea mays* L.) yang Ditumpangsarikan dengan Kedelai (*Glycine max l*). Padang: UTS.
- Saharan, B.S. and V. Nehra. 2011. Plant Growth Promoting Rhizobacteria: ACritical Review. *Life Sciences and Medicine Reseach* 2(1):21–30.

- Sarno. 2009. Pengaruh kombinasi npk dan pupuk kandang terhadap sifat tanah dan pertumbuhan serta produksi tanaman caisim. *Jurnal Tanah Tropika*. 14(3): 211-219.
- Sitompul, S. M. 2016. *Analisa Pertumbuhan Tanaman*. UB Press. Malang.
- Subekti, N. A., Syafruddin, R. Efendi dan S. Sunarti. 2008. *Morfologi Tanaman dan Fase Pertumbuhan Jagung*.
- Subekti, N. A., Syafruddin, R. Efendi dan S. Sunarti. 2008. *Morfologi Tanaman dan Fase Pertumbuhan Jagung*.
- Viveros O. M, Jorquera M.A., Crowley D.E., Gajard G. and Mora M.L. 2010. Echanisms and Practical consideration Involved in Plant Growth Promotion by Hizobacteria. *J of soil science plant nutrient* 10(3): 293-319.
- Wakman, W dan Burhanuddin. 2007. *Pengelolaan Penyakit Prapanen Jagung*. Balai Penelitian Tanaman Serealia, Maros.
- Widodo, RA, D Saidi, dan D Mulyanto. 2018. Pengaruh berbagai formula pupuk bio-organo mineral terhadap N, P, K tersedia tanah dan pertumbuhan tanaman jagung. *Jurnal Tanah dan Air*. 15(1): 10-21.
- Widyati, E. 2013. Dinamika Komunitas Mikroba di Rizosfir dan Kontribusinya Terhadap Pertumbuhan Tanaman Hutan. *Tekno Hutan Tanaman* 6(2):55- 64.