

## DAFTAR PUSTAKA

- Anuar, W., D. Andi dan C. Jose. 2014. *Isolasi Bakteri Selulolitik dari Perairan Dumai*. Jurnal Online Mahasiswa. Vol. 1(2).
- Dwidjoseputro, D. 2005. *Dasar-Dasar Mikrobiologi*. Djambatan. 214 hal. Jakarta.
- Fajrin, V. N., Erdiansyah, I. and Damanhuri, F. (2017). 'Koleksi dan Identifikasi Bakteri Penambat N pada Pusat Lokasi Tanaman Kedelai Edamame (*Glycine max (L.) Merr.*) di Kabupaten Jember', *Agriprima: Journal of Applied Agricultural Sciences*, 1(2), pp. 143–153. doi: 10.25047/agriprima.v1i2.35.
- Heliati, I. 2003. *Teknik Isolasi Rhizobium Alam dari Tanah*. Prosiding. Temu Teknis Fungsional Non Peneliti. Bogor. Hal. 62-65.
- Harpreet, K., P. Sharma, N. Kaur, and B.S. Gill. 2012. *PHenotypic and Biochemical Characterization of Bradyrhizobium and Ensifer spp. Isolated from Soybean Rhizosphere*. Bioscience Discovery. Vol, 3(1): 40-46
- Irfan, M. (2014). *Isolasi dan Enumerasi Bakteri Tanah Gambut Di Perkebunan Kelapa Sawit PT: Tambang Hijau Kecamatan Tambang Kabupaten Kampar*. Jurnal Agroteknologi. 5(1), 1-8
- Kurniaty, R., S. Bustomi, dan E. Widyati. 2013. *Penggunaan Rhizobium dan Mikoriza dalam Pertumbuhan Bibit Kaliandra (Calliandra calothyrsus) Umur 5 Bulan*. Jurnal Perbenihan Tanaman Hutan, 1 (2) : 71 - 81.
- Kemenperin, 2019. *Konsumsi Pupuk Kian Menanjak*. Kementerian Perindustrian Republik Indonesia (Bisnis Indonesia). Jakarta.
- Manalu, M.H.I. 2011. *Aplikasi Bakteri Penambat Nitrogen dengan Media Tanah Gambut Terbakar dan Tidak Terbakar pada Semai Acacia crassicarpa Cunn. ExBenth.* Skripsi (Tidak dipublikasikan). Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Mehboob, I., Naveed, M., and Zahir, ZA. (2009). 'Critical Review in Plant Sciences Rhizobial Association With Non – Legumes: Mechanisms and Applications Rhizobial Association With Non – Legumes: Mechanisms and Applications', (June 2013), pp. 37-41. Doi: 10.1080/07352680903187753.

- Nasikah. 2007. *Pengaruh Inokulasi Rhizobium dan Waktu Pemberian Pupuk N (Urea) terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kedelai di Lahan Sawah setelah Kedelai (Glycine Max (L) Merril.)*. Skripsi pada Jurusan Biologi. Fakultas Sains dan Teknologi. Universitas Islam Negeri Malang. Malang.
- Nyakpa dan M. Yusuf. 1988. *Kesuburan Tanah*. Universitas Lampung. Lampung.
- Perine-Welker, FM, Gartner, E., Hocart, CH, Becker, A., and Rolte, G. 2007. *Rhizobium-inhibited rice growth inhibition caused by nitric oxide accumulation*. Mol. Plant-Microbe Interact. 20: 283-292.
- Purwaningsih, S. 2005. *Seleksi Biak Rhizobium dari Wonogiri, Jawa Tengah terhadap Pertumbuhan Tanaman Kedelai (Glycine max L.) pada Media Pasir Steril di Rumah Kaca*. Jurnal Biodiversitas. Vol. 6: 168-171.
- Purwaningsih, S. 2008. *Populasi Bakteri Rhizobium di Tanah pada Beberapa Tanaman Dari Pulau Buto, Kabupaten Muna, Provinsi Sulawesi Tenggara*. Jurnal Tanah Trop, 14(1):65-70.
- Purwaningsih, S. 2010. *Isolasi, Populasi dan Karakterisasi Bakteri Rhizobium pada Daerah Perakaran Dan Tanah dari Bengkulu, Sumatera*. Bidang Mikrobiolog, Puslit Biologi-LIPI, Bogor. Jurnal Biosfera, 27(1):46-5.
- Purwoko TP. 2009. *Fisiologi Mikroba*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Rahmawati, N. 2005 *Pemanfaatan abaiofertilizer pada Pertanian Organik*. Falkutas Pertanian . Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Rostinawati. 2008. *Skrining dan Identifikasi Bakteri Penghasil Enzim Kitinase dari Air Laut di Perairan Pantai Pondok Bali*. Fakultas Farmasi Universitas Padjadjaran. Jatinangor.
- Sari, E., A.N. Flatian, Z.I. Sari, E., Sulaeman. 2018. *Isolasi dan Karakterisasi Rhizobium dari Glycine max L. dan Mimosa pudica Linn*. Jurnal Penelitian Biologi, Botani, Zoologi dan Mikrobiologi. Vol. 3(2).
- Shetta, N.D., T.S. Al-Shaharani, and M. Abdel-Aal. 2011. *Identification and Characterization of Rhizobium Associated with Woody Legume Trees Grown under Saudi Arabia Condition*. AmericanEurasian Journal Agriculture and Environment Sciences. Vol. 10 (3): 410-418.
- Soekartadiredja, E.M. 1992. *Perubahan Infektivitas dan Efektivitas Penambat Nitrogen pada Galur Rhizobium Setelah Perlakuan Pasasi in Vivo*. Tesis (Tidak dipublikasikan). Universitas Padjadjaran. Bandung.

- Sunatmo TJ. 2009. *Eksperimen Mikrobiologi dalam Laboratorium*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Surtiningsih, T., Farida, dan T. Nurhariyati. 2009. *Biofertilisasi Bakteri Rhizobium pada Tanaman Kedelai (Glycine max(L) Merr.)*. Berk. Penel. Hayati, 15 : 31–35.
- Somasegaran, P., & Hoben, H. J. (1994). *Hanbook For Rhizobia*. New York, NY: Springer New York.
- Saraswati R, Sumarsono. 2008. *Pemanfaatan Mikroba Penyubur Tanah sebagai Komponen Teknologi Pertanian*. Iptek Tanaman Pangan. 3(1): 41-58
- Tania, N., Astina., dan S. Budi. 2012. *Pengaruh Pemberian Pupuk Hayati Terhadap Pertumbuhan Dan Hail Jagung Semi Pada Tanah Podsolik Merah Kuning*. *Jurnal Sains mahasiswa Pertanian*, 1 (1): 10-15
- Yuwono, T. (2008). “*Biologi Molekuler*”. Jakarta : Erlangga Retnoningrum.