

DAFTAR PUSTAKA

- Amin, M. 2014. *Sukses Bertani Buncis*. Garudhawaca. Yogyakarta.
- Budianto, E. 2009. Uji Penurunan Kadar Glukosa Darah Perasan Buah Buncis (*Phaseolus vulgaris* L.) terhadap Kelinci Jantan yang dibebani Glukosa. *Skripsi*. Fakultas Farmasi. Universitas Muhammadiyah. Surakarta.
- BPS. (2014). Statistik Tanaman Sayuran dan Buah-Buahan Semusim Indonesia. Badan Pusat Statistik, Jakarta.
- Cahyono, B. 2014. *Rahasia Budidaya Buncis*. Pustaka Mina. Jakarta
- Dewi, A.I.R. 2007. *Fiksasi N Biologis Pada Ekosistem Tropis*. Jurusan Ilmu Tanaman. Universitas Padjadjaran. Bandung
- Fahmi, A. Syamsudin. Utami, N. S. Radjagukguk, B. 2011. Pengaruh Interaksi Hara Nitrogen dan Fosfor Terhadap Pertumbuhan Tanaman Jagung (*Zea Mays* L) Pada Tanah Regosol dan Latosol. *Berita Biologi*. 10(3). Balai Penelitian pertanian Lahan Rawa, Banjar Baru, Kalimantan Selatan.
- Fajarditta, F. dkk. 2010. Serapan Unsur Hara Nitrogen dan Phosfor Beberapa Tanaman Legum Pada Jenis Tanah yang Berbeda. *Animal agriculture journal*. 1(2). 47
- Gultom, G. L. 2015. Aplikasi Biomulsa *Arachis pinto*i untuk Mencegah Erosi Tanah Pada Budidaya Buncis Tegak (*Phaseolus vulgaris* L.). *Skripsi*. Departemen Agronomi dan Holtikultura. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor.
- Hanafiah, A. K. 2010. *Rancangan Percobaan Teori dan Aplikasi*. Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya. Palembang.
- Hendriyanto, S. I, Setiari, N. 2009. Kandungan Klorofil dan Pertumbuhan Kacang Panjang (*Vigna sinensis*) Pada Tingkat Penyediaan Air Yang Berbeda. *Jurnal Sains dan Matematika* 17(3). Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Diponegoro. Semarang.
- Jumrawati. 2008. Efektivitas Inokulasi *Rhizobium* sp. Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Kedelai Pada Tanah Jenuh Air . *Artikel* : 47- 55.

- Kumalasari, D. I. 2005. Pembentukan Bintil Akar Keledai (*Glycine max* (L). Merri) dengan Perlakuan Jerami Padi pada Masa Inkubasi Berbeda. *Skripsi*. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Matnawy, H. 2012. *Perlindungan Tanaman*. Kanisius.Yogyakarta.
- Mayani, N. dan Hapsoh. 2011. Potensi *Rhizobium* dan Pupuk Urea Untuk Meningkatkan Produksi Kedelai (*Glycine max* L.) Pada Lahan Bekas Sawah. *Jurnal Ilmu Pertanian Kultivar*. 5(2) : 67 -75.
- Mulyani, A. 2012. Pengaruh Pemberian Legin, Pupuk NPK (15:15:15) dan Urea Pada Tanah Gambut Terhadap Kandungan N, P Total Pucuk dan Bintil Akar Kedelai (*Glycine max* (L.) Merr. *Jurnal Kaunial*. 1(1).
- Noortasiah. 2005. Pemanfaatan Bakteri *Rhizobium* Pada Tanaman Kedelai Di Lahan Lebak. *Buletin Teknik Pertanian*. 2(10). 57-60.
- Novriani. 2011. Peranan *Rhizobium* Dalam Meningkatkan Ketersediaan Nitrogen Bagi Tanaman Kedelai. *Jurnal Agrobisnis*. 5(3). 35- 42.
- Permanasari, I. Irfan, M. dan Abizar. 2014. Pertumbuhan Dan Hasil Kedelai (*Glycine max* L. Merill) Dengan Pemberian *Rhizobium* Dan Pupuk Urea Pada Media Gambut. *Jurnal Agroteknologi*. 5(1). 29-34. UIN SUSKA Riau.
- Pitojo, S . 2004. *Benih Buncis*. Kanisius.Yogyakarta.
- Purwaningsih, S. 2002. Isolasi Populasi dan Karakterisasi Bakteri *Rhizobium* pada Tanah Asal Taman Nasional Gunung Halima. *Berita Biologi* 6(1). Biodiversitas Nasional Gunung Halim. Balit Mikrobiologi, Puslit Biologi (LIPI).
- Purwaningsih, S. 2015. Pengaruh Inokulasi *Rhizobium* Terhadap Pertumbuhan Kedelai (*Glycine max* L) Varietas Wilis Di Rumah Kaca. *Berita Biologi*. 14(1) : 60- 76.
- Purwanti, L. Sutari, W. Kusmiyati. 2014. Pengaruh Konsentrasi Pupuk Hayati dan Dosis Pupuk N, P, K Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Jagung Manis (*Zea mayssaccharata* Sturt.) Kultivar Talenta. *Jurnal Agriculture*. 1(4). Universitas Padjadjaran.

- Ramadhan, S. Tiwow, V. dan Said, I. 2016. Analisis Kadar Unsur Nitrogen (N) dan Posforus (P) dalam Lamun (*Enbalus acoroides*) Di Wilayah Perairan Pesisir Kabonga Besar Kecamatan Banawa Kabupaten Donggala. *Jurnal Akademika Kimia*. 5(1). 37- 43.
- Ranjhan, S.K. 1980. *Animal Nutrition I the Tropics*. New Delhi: Vikas Publishing Hause P&T Ltd.
- Risnawati. 2010. Pengaruh Pemberian Pupuk Urea dan Beberapa Formula Pupuk Hayati *Rhizobium* Terhadap pertumbuhan dan Hasil Kedelai (*Glycine max* (L.) Merril) Di Tanah Masam Ultisol. *Thesis*. Fakultas Sains dan Teknologi. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang. Malang.
- Saputra, A. R. 2014. Isolasi dan Identifikasi bakteri *Rhizobium* dari akar tanaman Alfafa (*Medicago sativa* L.). *Skripsi*. Jurusan Biologi. Fakultas Sains dan Teknologi. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang.
- Sari, B. Santoso, M. dan Koesriharti. 2016. Pengaruh Komposisi Media Tanam dan Pupuk Nitrogen Terhadap Pertumbuhan Serta Hasil Tanaman Sawi Pak Choi (*Brassica rapa* L var. chinensis). *Jurnal Produksi Tanaman*. 4(5). 399- 405
- Siregar, S. 2015. *Statiska Terapan Untuk Perguruan Tinggi*. Jakarta: Prenamedia Group.
- Staynigrum, L. Koesriharti. Moch. Maghfoer, D. 2013. Respons Tanaman Buncis Tegak (*Phaseolus vulgaris* L.) terhadap Dosis Pupuk Kandang Kambing dan Pupuk Daun yang Berbeda. *Jurnal Produksi Tanaman*. 1(1). Jurusan Budidaya Pertanian. Fakultas Pertanian. Universitas Brawijaya.
- Suharjo, U. K. J. 2001. Efektivitas Nodulasi *Rhizobium japonicum* Pada Kedelai yang Tumbuh Di Tanah Sisa Inokulasi dan Tanah dengan Inokulasi Tambahan. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian Indonesia* 3(1). Fakultas Petanian. Universitas Bengkulu
- Suryantini. 2018. Pembintilan Dan Penambatan Nitrogen Kacang Pada Tanaman Kacang Tanah. *Monograf Balitkabi*. 13. Balai Penelitian Tanaman Aneka Kacang Dan Umbi
- Tonoto, I. 2015. Evaluasi Produksi dan Kualitas Hasil Buncis (*Phaseolus vulgaris* L.) pada Dua Sistem Tanaman di Desa Purwasari Kecamatan Dramaga, Kabupaten Bogor. *Skripsi*. Departemen Agronomi dan Hortikultura. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor.

- Tripama, B. dan Pangesti, P. 2015. Aplikasi Pemupukan Nitrogen dan Molybdenum Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Buncis Blue Lake (*Phaseolus vulgaris*) di Tanah Entisol. *Agritrop Jurnal Ilmu- ilmu Pertanian*. 1(1). 12- 17
- Waluyo, N. dan Djuariah, D. 2013. Varietas- Varietas Buncis (*Phaseolus vulgaris* L.) yang Telah Dilepas Oleh Balai Penelitian Tanaman Sayuran. *IPTEK Tanaman Sayuran*. No.2. Balai Penelitian Tanaman Sayuran.
- Wardhani, S. Purwani, K. Anugerahani, W. 2014. Pengaruh Aplikasi Pupuk Hayati Terhadap Pertumbuhan dan Produktivitas Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L.) Varietas Bhaskara di PT Petrokimia Gresik. *Jurnal Sains dan Seni Pomits*. 2 (1). Institut Teknologi Sepuluh November. Surabaya.
- Widyasari, M. N. Kawuri, R. Muksin. K. I. 2013. Pengaruh Ph Media Pertumbuhan Terhadap Ketahanan dari *Rhizobium* sp. Pada Tanah yang Bersifat Asam. *Jurnal Biologi*. XVII (2). Universitas Udayana Kampus Bukit Jimbaran. Bali.
- Zahran, H. 1999. *Rhizobium* Legume Symbiosis and Nitrogen Fixation Under Severe Conditions and in an Arid Climate. *Microbiology and Molecular Biology Reviews*. 64(4) : 968 – 989.