

## DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Zainul, Aini, Luqman Qurata dan Abadi, Abdul Latief. (2015). Pengaruh Bakteri *Bacillus* sp. dan *Pseudomonas* sp. Terhadap Pertumbuhan Jamur Patogen *Sclerotium rolfsii* Sacc. Penyebab Penyakit Rebah Semai Pada Tanaman Kedelai.
- Adisarwanto, T. (2013). *Kedelai Tropika Produktivitas 3 ton/ha*. Malang : Penebar Swadaya.
- Agustiansyah. Ilyas, Satriyas. Sudarsono, dan Machmud, Muhammad. (2012). Pengaruh Perlakuan Benih dengan Agens Hayati Terhadap Pertumbuhan Tanaman, Hasil Padi dan Mutu Benih, Serta Pengendalian Penyakit Hawar Daun Bakteri di Rumah Kaca. ISBN: 978-979-15649-6-0
- Agustiansyah. Ilyas, Satriyas. Sudarsono, dan Machmud, Muhammad. (2012). Pengaruh Perlakuan Benih dengan agens Hayati dan Pemupukan Terhadap Pertumbuhan Tanaman, Produksi dan Mutu Benih Padi di Lapang. *Jurnal Agrotropika*. Vol. 17. No. 2 .
- Amaria W., Taufiq E., dan Harni R.. (2013). Seleksi dan Identifikasi Jamur Antagonis sebagai Agens hayati Jamur Akar Putih (*Rigidoporus microporus*) pada Tanaman Karet. *Buletin Ristri*. Vol. 4, No. 1.
- Anteme, Kresentia dan Tefa, Anna. (2018). Indentifikasi Cendawan Patogen pada Beberapa Varietas Benih Padi Berdasarkan Model Penyimpanan. *Savana Cendana*. Vol. 03, No. 01.
- Anggrainy, Veby. Karyawati, Anna S., dan Sitompul, Syukur M. (2018). Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Kedelai (*Glycine max* (L.) Merr.) dengan Variasi Tingkat Pemberian Air. *Jurnal Produksi Tanaman*. Vol. 6. No. 1.
- Astiting. (2018). *Pengembangan Buku Ajar Berbasis ensiklopedia Puls Mind Mapping Materi Zoologi Vertebrata pada Prodi Pendidikan Biologi UIN Alauddin Makassar*. UIN Alauddin Makassar, Makassar.
- Cahyawulan, Wening dan Dwi Rachmawati. (2018). Pengembangan ensiklopedia Pekerjaan Bidang Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (MIPA) untuk Peserta Didik Kelas X di SMA Suluh Jakarta. *Jurnal Bimbingan dan Konseling* Vol. 7, No. 2.
- Chailani, Siti Rasmina dan Djauhari, Syamsudin. (2013). *Seed Pathology (Penyakit Benih)*. Malang : Universitas Brawijayaa Press.
- Dani, Umar dan Issie Tri Amelia Maksudin. (2018). Respon Kedelai (*Glycine max* L. Merril) Adaptif Tahan Tahan Jenuh Air Terhadap Dosis Pupuk Hayati. *Jurnal Ilmu Pertanian dan Peternakan*. Vol. 6. No. 2.
- Endrawati, Tri. (2017). *Peningkatan Mutu Benih Melalui Penggunaan Kombinasi Agen Hayati (Biofresh) dengan Pupuk Anorganik NPK pada Dua*

- Varietas Kedelai (Glycine max (L.) Merril)*. Unpublished thesis. Universitas Haluoleo. Kendari
- Fatih, Mohamad. Alfi, Cindya. Santoso, Ekbal dan Novinanti, Rizki Dwi. (2022). Pembelajaran Ensiklopedia Pembelajaran PKn Siwswwa Kelas 5 SDN Bendogerit 1 Kota Blitar. *Jurnal Pendidikan*. Vol. 6, No. 1.
- Harapah, Fauziah. Nurliza dan Nasution, Nada E. A.. (2020). Pengembangan Ensiklopedia Perbanyak Tanaman Melalui Kultur Jaringan Sebagai Sumber Belajar Tambahan untuk Siswa SMA. *Jurnal Pelita Pendidikan* Vol. 8, No, 1.
- Hasanudin, Budiarto, Kurniawan dan Marwoto Budi. (2018). Potensi Beberapa Mikroba Pemacu Pertumbuhan Tanaman Sebagai Bahan Aktif Pupuk dan Pestisida Hayati. *Jurnal Litbang Pertanian*. Vol 37. No. 2.
- Ikrawati dan Amiyarsi Mustika Yukti. (2014). Evaluasi Mutu Fisiologis dan Patologis Benih Padi Varietas Ciherg dan Hipa 8. Vol. 4, No. 1.
- Laili, F. N. (2018). *Pengembangan Bahan Ajar Berbasis Ensiklopedia pada Mata Pelajaran Ilmu Pengetahuan Alam untuk Meningkatkan Kemampuan Komunikasi Siswa di MI Assa'adah Sukowati Bungah Gresik*. Skripsi dipublikasi. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim. Malang.
- Muslim, Ahmad. (2019). *Pengendalian Hayati Patogen Tanaman dengan Mikroorganisme Antagonis*. Palembang : UNSRI PRESS.
- Navitasari, Lisa. Loekas Soesanto, dan Ahadiyat Yugi Rahayu. (2013). Pengaruh Aplikasi *Pseudomonas fluorescens* P60 Terhadap Mutu patologis, Mutu Fisiologis, dan Pertumbuhan Bibit Padi IR 64. J. HPT. *Tropika*. Vol. 13, o. 2.
- Nurmalasari, Ade. Oedjijono dan Lestari, Sri. (2020). Isolasi dan Uji Resistensi Bakteri Endofit Eceng Gondok (*Eichhornia crassipes* Mart.) Terhadap Krom Secara In-Vitro. *Jurnal Ilmiah Biologi Unsoed*. Vol. 2. No. 2.
- Nuurmansyah, Hanif. (2015). *Pengembangan bahan Ajar Berbasis Ensiklopedia Ilmu Pengetahuan Sosial Pada Materi Kerajaan Hindu-Buddha dan Islam untuk peningkatan Motivasi Belajar Peserta Didik Kelas V di Madrasah Ibtidaiyah Anbaul Ulum Pakis-Kabupaten Malang*. Skiripsi dipublikasikan. UIN Maulana Malik Ibrahim. Malang.
- Palupi, Tantri. Ilyas, Satriyas. Machmud, Muhammad, dan Widajati, Eny. (2016). Peningkatan Mutu Fisiologis dan Daya Simpan Benih serta Ketahanan Patogen dan Agen Hayati pada Benih Padi Berpelapis. *Jurnal Agron*. Vol. 44. No. 3.
- Payadnya, I Putu Ade Andre dan Agung, I Gusti. (2018). *Panduan Penelitian Eksperimen Beserta Analisis Statistik dengan SPSS*. Yogyakarta: Deepublish.

- Plantix. <https://plantix.net/id/library/plant-diseases/100174/charcoal-rot-of-soybean>. di akses pada hari Jum'at, tanggal 28 Januari 2022.
- Prastowo, Andi. (2014). *Panduan Kreatif Membuat bahan Ajar Inovatif*. Yogyakarta: Diva Press.
- Prihartanta, Widayat. (2015). Ensiklopedia Umum (Nasional). *Jurnal Adabiya*, Vol. 5, No. 85.
- Purbosari, Para Mitta. (2016). Pembelajaran Berbasis proyek Membuat Ensiklopedia Ilmu Pengetahuan Alam (IPA) untuk Meningkatkan Academic Skill pada Mahasiswa. *Scholaria*. Vol 6, No. 3.
- Putri, Moca Faulina. Fifendy, Mades dan Putri, Dwi Hilda. (2018). Difersitas Bakteri Endofit pada Daun Muda dan Tua Tumbuhan Andaleh (*Morus macroura miq.*). *Eksakta*. Vol. 19. No. 1.
- Rahayu, Mudji. (2016). Patologi dan Teknis Pengujian Kesehatan Benih Tanaman Aneka Kacang. *Buletin Palawija*. Vol. 14, No. 2.
- Ramdan, Evan Purnama dan Ummu, Kalsum. (2017). Invebtarisasi Cendawan Terbawa Benih Padi Kedelai dan Cabai. *Jurnal Pertanian Presisi*. Vol. 1. No. 1.
- Sarawa, Andi N., dan Muh., D.. (2012). Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kedelai (*Glycine max L.*) yang Diberi Pupuk Guano dan Mulsa Alang-alang. *Jurnal Agroteknos*. Vol. 2. No. 2.
- Saylendra, Andree dan Andy A. F.. (2010). Identifikasi Mikroorganisme Terbawa Benih Kedelai Varietas Galunggan, Wilis, dan Anjasmoro. *Jurnal Agroekotek*. Vol. 2. No. 1.
- Saylendra, Andree, Rusbana, Tubagus Bahtiar dan Herdiani, Lindra. (2015). Uji Antagonis *Pseudomonas* sp. Asal Endofit Perakaran Padi Terhadap Penyakit Blas (*Pyricularia oryzae*) Secara *In Vitro*. *Agrologia*. Vol. 04. No. 02.
- Soesanto, L. (2008). *Pengantar Pengendalian Hayati Penyakit Tanaman*. Jakarta : Rajawali Pers.
- Sopialena. (2017). *Segitiga Penyakit Tanaman*. Samarinda : Mulawarman University Press.
- Subaedah, Dr. Ir. St.. (2019). *Perunjuk Teknik Budidaya Kedelai di Lahan Sub Optimal*. Makassar : Fakultas Pertanian Universitas Muslim Indonesia.
- Sugiono. (2014). *Metode Penelitian Pendidikan*. Bandung: Alfabeta.
- Sulistiyani, Nunung, Wahyudi, Aris Tri, Giyamto. (2013). Pengendalian Cendawan Patogen Akar Tanaman Kedelai Secara Koinokulasi Strain *Pseudomonas* sp. dan *Bacillus* sp. dengan *Bradyrhizobium japonicum*. *Jurnal Penelitian Sainstek*. Vol. 18. No. 1.

- Sumarno. (2013). *Kedelai Teknik Produksi dan Pengembangan*. Malang : Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan.
- Suriani dan Amran, Muis. (2016). Prospek *Bacillus subtilis* Sebagai Agen Pengendali Hayati Patogen Tertular Tanah Jagung. *Jurnal Litbang*. Vol. 35. No. 1.
- Suyono, Yoyon dan Farid, Salahudin. (2011). Identifikasi dan Karakterisasi Bakteri *Pseudomonas* pada Tanah yang Terindikasi Terkontaminasi Logam. *Jurnal Biopropal Industri*. Vol. 02. No. 01.
- Syofiana, Rana Virga Tesha dan Rachmi Masnilah. (2019). Explorasi *Bacillus* spp. pada Beberapa Rhizosper Gulma dan Potensinya Sebagai Agens Pengendali Hayati Patogen Tanaman Secara In Vitro. *Jurnal Bioindustri*. Vol. 02. No. 01.
- Usnawiyah dan Khaidir. (2017). *Produksi Kedelai pada Lahan Marjinal*. Aceh : CV. SEFA Bumi Persada.
- Winarni, Inggit. (2013). Isolasi dan Karakterisasi Bakteri Patogen pada Benih Padi dan Kedelai. *Jurnal Matematika, Sains, dan Teknologi*. Vo. 14. No. 2.
- Windia, Eka Siti. Sumadi dan Nuraeni, Anne. (2018). Pengaruh Pemberian Agen Hayati pada Benih dan Pupuk Bokasi Terhadap Mutu Fisiologis Benih Kedelai (*Glycine max* (L.) Merrill) Kultivar Grobogan. *AGROLOGIA*. Vol. 7. No. 1.
- Yulianti, Titiek. (2013). Pemanfaatan Endofit Sebagai Agensia Pengendali Hayati Hama dan Penyakit Tanaman. *Buletin Tanaman Tembakau*. Vol. 5. No. 1.
- Yuniarti, Naning. Suharti, Tati dan Bramasto, Yulianti. (2013). Pengaruh Filtrat Cendawan *Aspergillus* sp. dan *Fusarium* sp. terhadap Viabilitas Benih dan Pertumbuha Bibit Segon (*Paraserianthes falcataria*). *Jurnal Penelitian Kehutanan Wallacea*. Vol 02. No. 02.
- Zohrani dan Baiq Mas'aniah. (2017). Pengembangan Bahan Ajar IPS Berbasis Teori Belajar Jerome S.Bruner Kelas V Madrasah Ibtidaiyah Unwanul Falah NW Paok Lombok. *Jurnal Didika : Wahana Ilmiah Pendidikan Dasar*. Vol. 1, No. 2.