

## DAFTAR LITERATUR

- Abdullah, R. 2012. Pembelajaran Berbasis Pemanfaatan Bahan Ajar. *Jurnal Ilmiah Didaktika: Media Ilmiah Pendidikan dan Pengajaran*, 2(2).
- Amalia Riska, Tutik Nurhidayati, dan Siti Nurfadilah. 2013. Pengaruh Jenis dan Konsentrasi Vitamin terhadap Pertumbuhan dan Perkembangan Biji *Dendrobium laxiflorum* J.J Smith secara In Vitro. *Jurnal Sains Dan Seni Pomits* Vol. 1, No. 1, (2013) 1-6.
- Andayanie, W. R. 2013. Penambahan Em4 dan Lama Pengomposan Media Tanam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jamur Tiram Putih. *Pleurotus florida*, *jurnal Agri-tek*, 14, 33-41.
- Anhar, R., Hayati, E., & Efendi, E. (2016). Pengaruh dosis pupuk urea terhadap pertumbuhan dan produksi plasma nutfah padi lokal asal Aceh. *Jurnal Kawista Agroteknologi*, 1(1), 30-36.
- Atmaja, Ida Setya Wahyu. 2017. Pengaruh Uji Minus One Test pada Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Mentimun. *Jurnal Logika*, XIX(1), h. 63-68
- Bahar, A. E. 2016. *Pengaruh Pemberian Limbah Air Cucian Beras terhadap Pertumbuhan Tanaman Kangkung Darat (Ipomoea reptans Poir)* (Doctoral dissertation, Universitas Pasir Pengaraian).
- Citra Wulandari, G. M., Muhartini, S., & Trisnowati, S. 2012. Pengaruh Air Cucian Beras Merah dan Beras Putih terhadap Pertumbuhan dan Hasil Selada (*Lactuca sativa* L.). *Vegetalika*, 1(2), 24-35.
- Ekawandani, N., & Kusuma, A. A. 2019. Pengomposan Sampah Organik (kubis dan kulit pisang) dengan Menggunakan EM4. *Jurnal TEDC*, 12(1), 38-43.
- Erminingsih, E., Sudarisman, S., & Suparmi, S. (2012). Pembelajaran biologi model PBM menggunakan LK terbimbing dan LK bebas termodifikasi ditinjau dari KPS dan kemampuan berpikir analitis. In *Proceeding Biology Education Conference: Biology, Science, Enviromental, and Learning* (Vol. 9, No. 1).
- Fadhla, T. 2019. Studi Usaha Tani pada Kelayakan Pembenihan Padi Varietas Ciherang di Kecamatan Meureudu Kabupaten Pidie Jaya. *Jurnal Agriflora*, 3(1), 67-76.
- Hadi, P. 2012. Pengaruh Macam Pupuk dan Pestisida Organik terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Padi Hitam influence of kinds of organik pesticide and manure to growth and result of black paddy crop. *Jurnal Inovasi Pertanian*, 11(1), h. 5-6
- Hanifah, N. R. 2014. *The Reading Comprehension of Report Text of the Eleventh Grade Students of SMA Negeri 1 Mayong Jepara in academic year 2013/2014 taught by using two stay two stray* (Doctoral dissertation, Universitas Muria Kudus).

- Helga, A., Santoso, H., & Sutanto, A. (2022). KOMPOS LIMBAH NANAS UNTUK MENINGKATKAN PERTUMBUHAN CABAI PAPRIKA. *BIOLOVA*, 3(1), 19-24.
- Ibrahim, I., Kosim, K., & Gunawan, G. 2017. Pengaruh Model Pembelajaran Conceptual Understanding Procedures (CUPs) Berbantuan LKPD terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah Fisika. *Jurnal Pendidikan Fisika dan Teknologi*, 3(1), 14-23.
- Indriani, Y. H. 2011. *Membuat kompos secara kilat*. Semarang:Penebar Swadaya Grup.
- Isma'ul, k. H. A. S. A. N. A. H. (2020). Pengembangan lembar kerja peserta didik (lkpd) berbasis komik pada materi aritmatika sosial kelas vii di mts untuk meningkatkan minat dan hasil belajar peserta didik.
- Istiqomah, N. 2012. Efektivitas Pemberian Air Cucian Beras Coklat terhadap Produktivitas Tanaman Kacang Hijau (*Phaseolus radiatus L.*) pada lahan Rawa lebak. *Jurnal Ziraah*, 33(1), 99-108.
- Jailani, M.Syahrani dan Abdul Hamid. 2016. Pengembangan Bahan ajar Berbasis Karakter Peserta Didik (Ikhtiar Optimasi Proses Pembelajaran Pendidikan Agama Islam (PAI)). *Jurnal Pendidikan Islam*, 10(2), h. 175-192.
- Jannah, A. 2018. Pengaruh Pemberian Pupuk Organik, Anorganik dan Pupuk Hayati terhadap Sifat Fisik Tanah yang Ditanami Tanaman Cabai Merah (Doctoral dissertation, Universitas Mataram).
- Jumawati, R., & Paulina, M. 2020. Respon Pertumbuhan dan Hasil Selada (*lactuca sativa l.*) Terhadap Interval Waktu Aplikasi Pemberian Air Cucian Beras. *Jurnal Agroteknologi dan Pertanian (JURAGAN)*, 1(1), 25-32.
- Kalsum, U., Fatimah, S., & Wasonowati, C. 2011. Efektivitas Pemberian Air Leri Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jamur Tiram Putih (*Pleurotus ostreatus*). *Agrovigor: Jurnal Agroekoteknologi*, 4(2), 86-92.
- Karokaro, S., Rogi, J. E., Runtuwuu, S. D., & Tumewu, P. 2015. Pengaturan Jarak Tanam Padi (*Oryza sativa L.*) pada Sistem Tanam Jajar Legowo. *In Cocos* (Vol. 6, No. 16).
- Lalla, M. 2018. Potensi Air Cucian Beras Sebagai Pupuk Organik Pada Tanaman Seledri (*Apium graveolens L.*). *Agropolitan*, 5(1), 38-43.
- Lita, T. N., Guritno, B., & Soekartomo, S. (2013). *Pengaruh perbedaan sistem tanam terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman padi (Oryza sativa L.) di lahan sawah* (Doctoral dissertation, Brawijaya University).
- Lolang, E. 2014. Hipotesis Nol dan Hipotesis Alternatif. *Jurnal Keguruan dan Ilmu Pendidikan*, 3(3), 685-695.
- Maharani, A., Suwirman, S., & Noli, Z. A. (2018). Pengaruh konsentrasi giberelin (GA3) terhadap pertumbuhan kailan (*Brassica oleracea L. Var alboglabra*) pada berbagai media tanam dengan hidroponik wick system. *Jurnal Biologi Unand*, 6(2), 63-70.

- Mpapa, B. L. (2016). Analisis kesuburan tanah tempat tumbuh pohon jati (*Tectona grandis* L.) pada ketinggian yang berbeda. *Jurnal Agrista*, 20(3), 135-139.
- Muhammad, Ilham, Agus Rusgiyono dan Moch. Abdul Mukid. 2014. Penilaian Cara Mengajar Menggunakan Rancangan Acak Lengkap. *Jurnal Gaussian*, 3(2), h. 183-192
- Nur, T., Noor, A. R., & Elma, M. (2016). Pembuatan pupuk organik cair dari sampah organik rumah tangga dengan bioaktivator EM4 (Effective microorganisms). *Konversi*, 5(2), 44-51.
- Oktavia, H. T. 2013. Pemanfaatan Limbah Air Cucian Beras sebagai Bahan Baku Pembuatan Bioetanol Padat Secara Fermentasi Oleh *Saccharomyces cerevisiae*. *Jurnal Teknik Lingkungan*, 2(1), 1-8.
- Paski, J. A., Faski, G. I. S. L., Handoyo, M. F., & Pertiwi, D. S. 2017. Analisis Neraca Air Lahan untuk Tanaman Padi dan Jagung di Kota Bengkulu. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 15(2), 83-89.
- Prasetyo, H. A., & Sinaga, R. E. 2020. Karakteristik Roti dari Tepung Terigu dan Tepung Komposit dari Tepung Terigu dengan Tepung Fermentasi Umbi Jalar Oranye. In *Seminar Nasional Teknologi Komputer & Sains (SAINTEKS)* (Vol. 1, No. 1, pp. 649-654).
- Purnomo, E. A., Sutrisno, E., & Sumiyati, S. 2017. *Pengaruh variasi C/N rasio terhadap produksi kompos dan kandungan kalium (K), pospat (P) dari batang pisang dengan kombinasi kotoran sapi dalam sistem vermicomposting* (Doctoral dissertation, Diponegoro University).
- Ratrinia, P. W., Ma'ruf, W. F., & Dewi, E. N. 2014. Pengaruh Penggunaan Bioaktivator EM4 dan Penambahan Daun Lamtoro (*Leucaena leucocephala*) terhadap Spesifikasi Pupuk Organik Cair Rumput Laut *Eucheuma spinosum*. *Jurnal Pengolahan dan Bioteknologi Hasil Perikanan*, 3(3), 82-87.
- Riduwan dan Akdon. 2013. *Rumus dan Data dalam Analisis Statistik*. Alfabeta. Bandung.
- Rohwadi, I., Muhfahroyin, M., & Widowati, H. 2021. Pengaruh Penambahan Limbah Diapers pada Media Tanam terhadap Pertumbuhan Bawang Daun sebagai Bahan ajar Biologi Materi Pertumbuhan dan Perkembangan. *Jurnal Biolova*, 2(1), 72-78.
- Sari, A. P. P., & Lepiyanto, A. (2016). Pengembangan lembar kegiatan peserta didik (lkpd) berbasis scientific approach siswa sma kelas x pada materi fungsi. *BIOEDUKASI (Jurnal Pendidikan Biologi)*, 7(1).
- Setiawan, E. B., & Herdianto, R. 2018. Penggunaan Smartphone Android sebagai Alat Analisis Kebutuhan Kandungan Nitrogen pada Tanaman Padi. *Jurnal Nasional Teknik Elektro dan Teknologi Informasi (JNTETI)*, 7(3), 273-280.

- Siagian, A. S. 2018. Respon Pemberian Pupuk Organik Cair Air Cucian Beras Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Selada Hijau (*Lactuca Sativa* L.). Universitas Medan Area
- Sugiyono, (2012). *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*. Bandung : Alfabeta, CV
- Sukasih, N. S. 2020. Peranan Pemberian Bokashi Sekam Padi Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum*. Mill.). *PIPER*, 16(31).
- Sundari, E., Sari, E., & Rinaldo, R. (2012). Pembuatan Pupuk Organik Cair Menggunakan Bioaktivator Biosca dan EM4. *Kalium*, 2, 0-2.
- Sutanto, Agus, Achyani, Suharno Z. dan Rasuane N. 2018. Modul Pembelajaran Pupuk Limbah Cair Nanas. Metro: Benten.
- Suwatanti, E. P. S., & Widiyaningrum, P. 2017. Pemanfaatan MOL limbah sayur pada proses pembuatan kompos. *Indonesian Journal of Mathematics and Natural Sciences*, 40(1), 1-6.
- Taufika, R. 2011. Pengujian Beberapa Dosis Pupuk Organik Cair terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Wortel (*Daucus carota* L.). *Jurnal Tanaman Hortikultura*, 2(3), 127-135.
- Umbaryati, U. 2016. Pentingnya LKPD pada Pendekatan Scientific Pembelajaran Matematika. In *PRISMA, Prosiding Seminar Nasional Matematika* (pp. 217-225).
- Wardiah, W., Linda, L., & Rahmatan, H. 2014. Potensi Limbah Air Cucian Beras sebagai Pupuk Organik Cair pada Pertumbuhan Pakchoy (*Brassica rapa* L.). *Jurnal Biologi Edukasi*, 6(1), 34-38.
- Widiyaningrum, P. 2016. Penggunaan EM4 dan MOL Limbah Tomat Sebagai Bioaktivator pada Pembuatan Kompos. *Jurnal Life Science*, 5(1), 18-24.
- Wijiyanti, P., Hastuti, E. D., & Haryanti, S. (2019). Pengaruh masa inkubasi pupuk dari air cucian beras terhadap pertumbuhan tanaman sawi hijau (*Brassica juncea* L.). *Buletin Anatomi dan Fisiologi (Bulletin of Anatomy and Physiology)*, 4(1), 21-28.
- Wulandari, C., Muhartini, S., & Trisnowati, S. 2011. Pengaruh Air Cucian Beras Putih dan Beras Merah terhadap Pertumbuhan dan Hasil Selada (*Lactuca sativa* L.). *Jurnal Agrovigor*, 1, 2-3.
- Yuanita, E. (2019). Sosialisasi Pemanfaatan Limbah Rumah Tangga sebagai Pupuk Cair di Desa Jango Kecamatan Janapria Kabupaten Lombok Tengah. *Jurnal Warta Desa (JWD)*, 1(3).
- Zulkarnain, Musa F, Karamoy Th. Lienjte dan Jody M. Mawara. 2012. Analisis Ketersediaan Air Untuk Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill) dan Jagung (*Zea mays* L) Di Tonsewer. *Jurnal Agroteknologi*, 2(1), h. 1-20.