

## DAFTAR PUSTAKA

- Afivudien Muhammad, dkk. 2021. *Uji Aktivitas Antibiofilm Minuman Sinbiotik Terhadap Staphylococcus Aureus Atcc 2593. Indonesian. Journal Of Laboratory. Vol 4 (1). Hal 41-45.*
- Alex S, *Sukses Mengolah Sampah Organik menjadi Pupuk Organik*, (Yogyakarta: Baru Press), hal.3-4.
- Baihaqi Mukhammad Fakhrizal. *Sampah Pembawa Penyakit Bagi Masyarakat*, Iik Strada Indonesia.
- Boleng Didimus Tanah. 2015. *Konsep-Konsep Dasar Bakteriologi*. Penerbitan Universitas Muhammadiyah Malang: UMM Press.
- D. Dwidjoseputro. *Dasar-dasar Mikrobiologi*: (Jakarta: Djambatan, 1978). hal. 52.
- Dewi Amalia Krishn.2013. *Isolasi, Identifikasi Dan Uji Sensitivitas Staphylococcus Aureus Terhadap Amoxicillin Dari Sampel Susu Kambing Peranakan Ettawa (PE) Penderita Mastitis Di Wilayah Girimulyo, Kulonprogo, Yogyakarta, Jurnal Sain Veteriner, 31 (2).*
- E. Colink.1996. *Istilah Lingkungan Untuk Manajemen*.
- Fadlilah Fiki Rahmah dan Maya Shovitri. 2014. *Potensi Isolat Bakteri Bacillus Dalam Mendegradasi Plastik Dengan Metode Kolom Winogradsky*. Jurnal Teknik Pomits. Vol. 3, No. 2
- Fithri,Nayla Kamilia. 2021. *Analisis Kepadatan Hunian terhadap Angka Bakteri Udara dalam Rumah Di Sekitar TPA Sampah untuk Mencegah Terjadinya*

*Penyakit Infeksi Pernafasan*, Dunia Keperawatanm. Jurnal Keperawatan dan Kesehatan. Volume 9, No.2. Hal.268-275.

Gay. L. R. dkk.. 2009. *Education Research Competencies for Analysis and Applications*, (New Jersey: Pearson Education). Hal 133.

Khamid, Abdul Khamid, Dkk. 2012. *Identifikasi Bakteri Aerob Pada Lindi Hasil Sampah Dapur Di Dusun Sukunan Yogyakarta*. Jurnal Kesmas. Vol. 6. No. 1. Hal. 1-74.

Hsb Anggiana Uli. 2017. *Identifikasi Bakteri Yang Berasal Dari Sungai Batang Bungo .Di Desa Tanjung Gedang Kabupaten Bungo Provinsi Jambi Sebagai Bahan Pengayaan Praktikum Mikrobiologi*,Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Jambi.

<https://kbbi.web.id/bakteri> diakses, pada tanggal 23 Oktober 2021.pukul 06.22

<https://theconversation.com/dari-tempat-pembuangan-sampah-para-ilmuwan-temukan-mikroorganisme-pengurai-plastik-115060>. Diakses pada 11 Februari 2022 pada pukul 14.29

<https://www.halodoc.com/artikel/jenis-penyakit-yang-muncul-karena-buang-sampah-sembarangan>. Diakses pada 11 Februari 2022. Pukul 14.27

<https://sipsn.menlhk.go.id/sipsn/>.Diakses pada 11 Februari pukul 14.45

<https://news.detik.com/berita/d-5046558/menteri-lhk-timbunan-sampah-di-indonesia-tahun-2020-capai-678-juta-ton>. Diakses pada 11 Februari 2022 pukul 14.57

<https://kbbi.web.id/sampah> diakses, pada tanggal 21 Oktober 2021 pukul 20.45

<https://kbbi.web.id/ajar> diakses, pada tanggal 23 Oktober 2021.pukul 06.34

<https://kbbi.web.id/katalog> diakses pada tanggal 23 Oktober 2021 pukul 06.36

Istiqomah Dwi Yulia. 2020, *Isolasi, Identifikasi Dan Uji Biodegradasi Bakteri Pendegradasi Plastik LLDPE Yang Diisolasi Dari TPA Pisang Kipas Jatimulyo, Kota Malang*, Kimia Fakultas Sains dan Teknologi: Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang.

Lina Karlina. Dkk. 2020. *Pengembangan Buku Ajar Berbasis Katalog Materi Plantae*, Jurnal Al-Ahya, Vol 2. No 3.

Nurhidayah, dkk. 2020. *Pengembangan Katalog Jaringan Hewan Sebagai Media Pembelajaran Materi Jaringan Hewan di SMA*. Jurnal Indonesian Journal of Educational Science (IJES). Vol 02, No. 02.

Nurrohman Endrik. dkk, 2015, *Keanekaragaman Makrofauna Tanah Di Kawasan Perkebunan Coklat (Theobroma Cacao L.) Sebagai Bioindikator Kesuburan Tanah Dan Sumber Belajar Biologi*. Jurnal Pendidikan Biologi Indonesia. Vol 2, No 2. Hal.197-208.

Perwita Fitri. 2015, *Pengembangan Katalog Tumbuhan Sebagai Media Pembelajaran Biologi Pada Materi Plantae Di SMA N 7 Semarang*, Jurusan Biologi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Semarang.

Purwaningrum.P.2016. *Upaya Mengurangi Timbulan Sampah Plastik Di Lingkungan*, JTL Vol 8 No.2, (Desember 2016), hal. 141-147.

Rahma Sitti. 2019, *Isolasi Dan Identifikasi Molekuler Bakteri Penyebab Infeksi Sekunder Penyakit Tinea Unguium Pada Pemulung Sampah Di Tempat Pembuangan Akhir (TPA) Antang Makassar*, Fakultas Sains Dan Teknologi: UIN Alauddin Makassar.

- Riskawati. 2016. *Isolasi dan Karakterisasi Bakteri Patogen Pada Tanah Di Lingkungan Tempat Pembuangan Akhir Sampah (TPAS) Kota Makassar*. Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar. Hal. 16-18.
- Ristiati Ni Putu., Dkk. 2018. *Isolasi dan Karakter Bakteri Pada Tempat Pemrosesan Akhir Di Desa Bengkala Kabupaten Buleleng*, Wahana Matematika dan Sains. Jurnal Matematika, Sains, dan Pembelajaran. April. 2018. Vol. 12, No. 3.
- Sayukti Irda. Dkk, 2016. *Identifikasi Bakteri Pada Sampah Organik Pasar Kota Pekanbaru dan Potensinya Sebagai Rancangan Lembar Kerja Siswa (LKS) Biologi SMA*, Program Pendidikan Biologi FTIP Universitas Riau, Jurnal Biogenesis. Vol. 3 (1). Hal. 51-60.
- Suci Rafinda Herlina. 2020, *Studi Lingkungan: Strategi Pengelolaan Sampah Di TPA Segawe Tulungagung Sebagai Bahan Ajar Berupa Katalog*. Fakultas Tarbiyah Dan Ilmu Keguruan. Institut Agama Islam Negeri Tulungagung.
- Sugiyono. 2016. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan RDD*. Bandung: Alfabeta.. Hal.147.
- T.ariyadi, dkk. 2009, *Pengaruh Sinar Ultra Violet Terhadap Pertumbuhan Bakteri Bacillus Sp. Sebagai Bakteri Kontaminan*. Jurnal Kesehatan. Vol.2,.No 2.
- Trijeri Bulele, dkk.2019. *Identifikasi Bakteri Dengan Pewarnaan Gram Pada Penderita Infeksi Mata Luar Di Rumah Sakit Mata Kota Manado*, Jurnal E-Biomedik (EBM). Vol 7, No 1.

- Tchobanoglous, *Integrated Solid Waste Management*, (Mc. Grw Hill: Kogakusha, 1993), 82.
- Zulkifli Arif. .2014. *Dasar-Dasar Ilmu Lingkungan*, Jakarta Selatan: Salemba Teknika. Hal. 101.
- Triwidodo Arwiyanto, dkk. 2007, *Karakterisasi Dan Uji Aktivitas Bacillus Spp. Sebagai Agenia Pengendalian Hayati Penyakit Lincat Pada Tembakau Temanggung. Berk. Penel. Hayati: 12. Hal (93–98).*
- Utami Gerienta Putu dan Wimpy Santosa. 2015. *Faktor-Faktor Yang Memengaruhi Keberadaan Sampah Di Jalan Tol Jagorawi*. Jurnal The 18th Fstpt International Symposium. Unila, Bandar Lampung, (August 28, 2015).
- Wibisono Arif Fajar dan Piana Dewi.2014. *Sosialisasi Bahaya Membuang Sampah Sembarangan Dan Menentukan Lokasi TPA Di Dusun Deles Desa Jagonayan Kecamatan Ngablak*. Jurnal Inovasi Dan Kewirausahaan Vol. 3, No. 1. (Januari 2014).
- Wulandari. Dkk. 2017 *Pengembangan Suplemen Bahan Ajar Biologi Berbasis Riset Identifikasi Bakteri Untuk Siswa SMA*. Jurnal Of Innovatite Science Education,(JISE6). (3).
- Yudo Hervy Marmianory. 2016, *Isolasi Dan Seleksi Bakteri Amilolitik Dari Tempat Pembuangan Sampah (TPS) Serta Kaitannya Dengan Degradasi Plastik Biodegradable* Fakultas Pertanian: Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Yuliaty. 2016. *Uji Efektivitas Ekstrak Kunyit Sebagai Antibakteri Dalam Pertumbuhan Bacillus Sp Dan Shigella Dysentriae Secara In Vitro*. Jurnal Profesi Medika Vol.10.No.1.

Yustinah, dkk.2016. *Pengaruh Jenis Sumber Nitrogen Pada Pembuatan Polyhydroxybutyrate Dari Glukosa Menggunakan Bakteri Bacillus Cereus*. Seminar Nasional Sains Dan Teknologi Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta.