

DAFTAR PUSTAKA

- Afifah, D.N. 2014. Protease Fibrinolitik dari Mikroba Pangan Fermentasi Oncom Merah dan Tempe Gembus. Tesis. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Anggereini, E. *Random amplified polymorphic DNA (RAPD), suatu metode analisis DNA dalam menjelaskan berbagai fenomena biologi*. Biospecies, 2012, 1.2.
- Athiya & Caludia., 2014. *Makanan Fermentasi di Indonesia*. Buletin Anak Gizi, 9, bagi.1 – 1.
- Badriyah, B.I; Ardyati, T. *Deteksi Aktivitas Proteolitik Isolat Bakteri Asal Ampas Tahu Pada Substrat Bekatul*. Biotropika: Journal of Tropical Biology, 2013, 1.3: 109-113
- Chayadi, Adityo; Surya, Angga. *Penangkapan mikroba mixed culture dari alam sebagai inokulum dalam pembuatan ragi oncom menggunakan media kacang tanah, kedelai, dan jagung*. 2010. PhD Thesis. Teknik Kimia UNDIP.
- Darmawati,S., Sembiring,L., Asmara,S., Artama.W.T., Kawaichi.M. 2014. Phylogenetic relationship of Gram Negative Bacteria of *Enterobacteriaceae* Family in the Positive Widal Blood Cultures based on 16S rRNA Gene Sequences. *Indonesian Journal of Biotechnology*. Vol. 19, No. 1, pp.64-70.
- deMan,J.M. 1997.,*Kimia Makanan*. 2nd ed,ITB. Bandung.
- Ethica, S.N., Nataningtyas, D.R., Lestari, P., Istini, I., Semiarti, E., Widada, J. and Raharjo, T.J., 2013. *Comparative Evaluation of Conventional Versus Rapid Methods for Amplifiable Genomic DNA Isolation of Cultured Azospirillum sp. JG3*. *Indonesian Journal of Chemistry*, 13(3), pp.248-253.
- Ethica, S. N. (2014). *Detection Of Genes Involved In Glycerol Metabolism Of Alcaligenes sp . JG3*.
- Fatchiyah dkk., 2011., *Biologi Molekuler-Prinsip Dasar Analisis*. 8th ed.,Erlangga. Jakarta.
- Fatchiyah, Estri, L. A, Sri, W., dan Sri, R. 2011. *Biologi Molekular Prinsip Dasar Analisis*. Erlangga. Jakarta
- Fatimawali. 2013. Identifikasi Mikrobiologi dan Analisis Gen 16S rRNA Bakteri Resisten Merkuri Isolat S3.2.2 yang Diperoleh dari Limbah Tambang Rakyat. *Jurnal Ilmiah Farmasi – UNSRAT*. Vol 2. No 04.
- Fatimawali; Badaruddin, F; Yusuf, I. *Isolasi dan identifikasi bakteri resisten merkuri dari muara Sungai Sario yang dapat digunakan untuk detoksifikasi limbah merkuri*. *Jurnal Ilmiah Sains*, 2011, 11.2: 282-288.
- Fatoni, A.Z & Puji.L., 2008. *Isolasi dan Karakterisasi Protease Ekstraseluler dari Bakteri dalam Limbah Tahu*. *Jurnal Natur Indonesia*, 10.2.83-88.
- Fatoni, Amin, et al. *Isolasi dan Karakterisasi Protease Ekstraseluler dari Bakteri dalam Limbah Cair Tahu*. *Jurnal Natur Indonesia*, 2012, 10.02.
- Fitri, L & Yekki, Y., 2011. *Isolasi dan Pengamatan Morfologi Koloni Bakteri Kitinolitik*, 3.2.
- Hidayat, C.L., *Analisa Profil Protein Gelatin Babi dan Gelatin Sapi Cangkang Kapsul Lunak Menggunakan Metode SDS-PAGE (Sodium Dodecyl Sulphate Poly Acrylamide Gel Electrophoresis)*. 2015.

- Joko, T., Kosumandari, N., & Hartono, S., 2011. *Optimization Of Pcr Method For The Detection Of Pectobacterium carotovorum* ., *Jurnal Perlindungan Tanaman Indonesia*, 17(2), 54–59.
- Kenyamu, M; Mappiratu; Nurakhirawati. *Kajian waktu simpan karoten kapang oncom merah (Neurospora sp) yang diproduksi pada media tongkol jagung*. *Natural Science: Journal of Science and Technology*, 2014, 3.2.
- Melliawati R. 2015. Seleksi Bakteri Asam Laktat sebagai Penghasil Enzim Protease. *Pros Sem Nas Masy Biodiy Indon*, 1.2. 184 – 188.
- Muharni dkk., 2013. Isolasi dan Identifikasi Bakteri Termofilik Penghasil Protease dari Sumber Air Panas Tanjung Sakti Lahat Sumatera Selatan. *Prosiding Semirata*.
- Muliani, A. 2016. *Identifikasi Keragaman Gen Growth Hormone Pada Domba Ekor Tipis Sumatera*. Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
- Nicholl, D. S. T. 1996. *An Introduction to Genetic Engineering*. Cambridge University Press, Crambridge.
- Nuraida, F. 2016. EKSTRAKSI DNA *Salmonella* TIFOID. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Lampung Bandar Lampung.
- Nuraini.,dkk. *Batu Bata Belanda Krenyesinovasi Makanan Untuk Memberdayakan Makanan Lokal*. 2015.
- Pramitha,D.A.I. 2014. Produksi dan Aplikasi Protease Termostabil. Tesis. Pasca Sarjana Universitas Udayana, Bali.
- Rinanda, T. 2011. *Analisis Sekuensing 16S rRNA Di Bidang Mikrobiologi*. *Jks*, 3, 172–177.
- Saidah, Z. *Peningkatan Costumer Value Melalui Inovasi Komoditas Kacang Tanah Sebagai Alternatif Produk Olahan Pangan Lokal (Oncom Pasireungit) Di Kecamatan Paseh, Sumedang*. Dharmakarya, 2017, 5.1.
- Sambrook, J.R. and Russel, D.W., 2001. *DW 2001. Molecular Cloning: A Laboratory Manual*.
- Sarwono,B. 2010. *Usaha membuat Tempe dan Oncom*. Wisma Hijau. Depok.
- Soeka,Y.S., Sri,H.R., Setianingrum,N., Naiola,E. 2011. *Kemampuan Bacillus Licheniformis dalam Memproduksi Enzim Protease yang Bersifat Alkalin dan Termofilik*. 21.2.
- Subaryono, et al. *Isolasi dan Identifikasi Bakteri Penghasil Alginat Lyase dari Rumput Laut Sargassum crassifolium*. *Jurnal Pascapanen dan Bioteknologi Kelautan dan Perikanan*, 2015, 10.1: 1-9.
- Sulistiyani,N. 2013. Keragaman Isolat Actinomycetes Berdasarkan Analisis Rflp Terhadap Gen Nrps. *Jurnal Ilmiah Kefarmasian*, Vol. 3, No. 1, 2013 :81-94.
- Suranto, aji. 2011. *Terapi Enzim*. 1st ed., Jakarta : Penebar plus.
- Suryani dkk., 2009. *Amplifikasi Gen 16S rRNA Bakteri Termofilik Dari Sumber Air Panas, Gunung Pancar Bogor*, 3.1.
- Utami, A.W. *Isolasi Dan Uji Aktivitas Bakteri Ice Nucleation Active Pada Tumbuhan Berdaun Jarum Di Jalur Pendakian Cemoro Sewu Gunung Lawu*. *EL-VIVO*, 2015, 3.1.

- Widyadnyana,D.G.A., I Dewa, M.S. & I Wayan,S. 2015. Identifikasi Bakteri Asam Laktat Isolat 9A dari Kolon Sapi Bali sebagai Probiotik melalui Analisis Gen 16S rRNA. *Jurnal Sain Veteriner*. 33. 2.
- Wulandari , R. *Analisis Gen 16S rRNA pada Bakteri Penghasil Enzim Fitase*. 2012. PhD Thesis. UNS (Sebelas Maret University).
- Yunita dkk., Uji Aktivitas Enzim Protease Dari Isolat Bacillus sp. Galur Lokal Riau. *Jurnal Online Mahasiswa (JOM) Bidang Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam*, 2014, 2.1: 116-122.
- Zulaika, E; Sholikah, U; PRASETYA, A. *Potensi Bakteri Bacillus Sebagai Agensia Bioremediasi Limbah Industri yang Mengandung Merkuri*. Surabaya: Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Institut Teknologi Sepuluh Nopember, 2012.

