

DAFTAR PUSTAKA

- Abegaz, K. 2007. Isolation, characterization and identification of lactic acid bacteria involved in traditional fermentation of borde an Ethiopian cereal beverages. *African Journal of Biotechnology*. 6(12): 1469-1478.
- Andriani dan Y.F.A Tulak 2013. Isolasi dan karakterisasi Actinomycetes sebagai penghasil antibiotic dari sampel tanah pada perternakan sapi di kecamatan Galesong Kabupaten Takalar. *Biogenesis jurnal ilmiah biologi.ISSN 2302-1616.Vol1, no.2. Hal 97-100*
- Cappucino, J.G dan Sherman. 2005. *Microbiology. A Laboratory Manual*. 8th Edition. Rockland Community College
- Cappucino, J.G., and C. Welsh. 2017. *Microbiology: A Laboratory Manual*. The e3w4 Benjamin Cummings Publishing Company. New York.
- Davis, W. W. dan Stout, T. R. 1971. Disc Plate Method of Microbiological Antibiotic Assay. *Applied Microbiology*. Vol.22(4):659-665.
- Dewi IK, Joharman, YB Lia. 2013. Perbandingan Daya Hambat Ekstrak Etanol Dengan Sediaan Sirup Herbal Buah Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi* L.) Terhadap Pertumbuhan *Shigella dysenteriae* In Vitro. *Jurnal Berkala Kedokteran* Vol. 9, no 2: 191-198.
- Dharma. 2015. Pengantar Studi Kasus Tentang Penggunaan Obat dan Penatalaksanaan Penyakit. GrePublising. Yogyakarta.
- Dzidic, S, Suskovic J, Kos B. 2008. Antibiotic resisten cemechanismin bacteria: Biochemical and genetica Spect. *Food Technol Biotechnol*. 46(1):11-21.
- Endang, S. 2009. Tinjauan Bahan Pangan Asal Hewan Yang Asuh Berdasarkan Aspek Mikrobiologi di DKI Jakarta. Jakarta
- Feliatra E dan Suryadi E. 2004. Isolasi dan Identifikasi Bakteri Probiotik dari Ikan Kerapu Macan (*Ephinephelus fuscogatus*) dalam Upaya Efisiensi Pakan Ikan. *Jurnal Natur Indonesia*. 6(2): 75-80.
- Hadioetomo, R. S. 1993. *Mikrobiologi dasar dalam praktek: teknik dan prosedur dasar laboratorium*. Jakarta: PT. Gramedia

- Haggag, W. M and Mohamed A.A.L. 2007. Biotechnological Aspects of Microorganism Used in Plant Biological Control. *American-Eurasian Journal of Sustainable Agriculture*. 1(1):7-12
- Hosseini, M. J., R. Ranjbar, H. Ghasemi, dan H.R. Jalalian. 2007. The prevalence and antibiotic resistance of *Shigella* Sp recovered from patients admitted to bouali hoSpital, tehran, iran during 1999-2001. *Pakistan Journal of Biological Sciences*. 10(160) : 2778 - 2780. Teleostei. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Ishaqi, H, A. 2013. *Analisis Higiene Penjagal Ayam dan Sanitasi Rumah Pemotongan Ayam di Desa Sidowungu Kecamatan Menganti Kabupaten Gresik*. Skripsi. Surabaya: Universitas Airlangga.
- Iswadi. 2012. Isolasi fage litik Spesifik *Shigella* Sp. *Jurnal Ilmiah Pendidikan Biologi*. 4(2):112-117.
- Jawetz, E, Melnick, L.L, Adelburg, E. A.2008. *Mikrobiologi Kedokteran*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC
- Kaur, Devleen., Divneet Kaur., Anuja Chopra and Poonam Arora 2014. *Isolation and Characterization of Antibiotic Producing Microorganisms from Soil Samples of Certain Area of Punjab Region of India*. *International Journal of Pharmaceutical and Clinical Research* 2014;6(4): 312-315.
- Kourkouta, L, Kotsiftopoulos C H, Papageorgiou M, Iliadis C H and Monios A. 2017. The Rational Use of Antibiotiks Medicine. *Journal of Healthcare Communications*.ISSN 2472-1654. Vol. 2 No. 3: 27.
- Kusmarwati, A., dan I. Ninoek. 2008. Daya Hambat Ekstrak Bahan Aktif Biji Picung (*Pangium Edule* Reinw.) Terhadap Pertumbuhan Bakteri Penghasil Histamin. *Jurnal Pascapanen dan Bioteknologi Kelautan dan Perikanan* .3(1):2.
- Laboratorium Kesehatan. 2011. Pedoman Teknik Dasar Untuk Laboratorium Kesehatan.
- Laili, S. 2019. *Upaya Pencarian Bakteri yang Antibiosis dari Limbah Rumah Potong Ayam (RPA) Melalui Skring dan Pengujian Secara In Vitro*. Skripsi Sarjana Biologi FMIPA Universitas Andalas. Padang.
- Lay, W.B. 1994. *Analisa Mikroba di Laboratorium*. Edisi 1. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Leboffe, M. J and E.P, Burton, 2010. *Microbiology Laboratory Theory & Aplication*. Third Ed. Publishing Douglas N. Morton.USA.
- Lesmana M, M, Aidilifit., Antimicrobial resistance of Bacterial Pathogens Associated with Diarrhea Patients in Indonesia. 2003

- Mandal B, Wilkins E, Dunbar E, Mayon R. Lectures notes: penyakit infeksi. Ed.6. Jakarta: Erlangga; 2008.P.15-24
- Morales G., P. Sierra, A. Mancilla, A. Paredes, A Luis, Loyola, O. Gallardo, and J. Borquezz. 2003. Secondary Metabolites From Four Medicinal Plants From Northern Chile: Antimicrobial Activity And Biototoxicity Against *Artemia Salina*. *J. Chil. Chem. Soc.*, 49, N° 1
- McKane, L dan J. Kandel. 1998. Microbiology, essential and Application. 2nd. Ed. McGraw-Hill, Inc. Philadelphia
- Newell, D.G., M., Koopmans, VerhoefL., Duizer, E., Aidara-Kane,A., Sprong,H., Opsteegh,M.,Langelaar, M., Th refall, J., Sc h eutz, F., van derGiessen ,J.V.,&Kruse, K.(2010). Food-borne diseases – the challenges of 20 years ago still persist while new ones continue to emerge. *Int J Food Microbiology* 139 (suppl. 1), 3–15.
- Nofiani, R.Siti N dan Ajuk S.2009. Aktivitas antimikroba ekstra metanol bakteri berasosiasi spons dari pulau lemukutan, Kalimantan Barat. *E-jurnal ilmu dan tekhnologi kelautan tropis*.Vol.1,No.2,Hal 33-41
- Nurhayati, 2011. Penggunaan jamur dan bakteri dalam pengendalian penyakit tanaman secara hayati yang ramah lingkungan. *Prosiding semirata*.bidang ilmu-ilmu pertanian BKS-PTN wilayah Barat.ISBN:978-979-8389-18-4
- Oktafiana N, Nurmiati, F Alamsjah, Periadnadi. 2015. Potensi Antimikroba dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Segar Jambu Kaling (*Syzigium cumini* (L.) Skeels). *Prosiding Seminar Nasional Biosains 2*. Universitas Udayana. Bali.
- Pratiwi A.E, 2015.Isolasi, seleksi dan uji aktivitas anti bakteri mikroba endofit dari daun tanaman *Garcinia benthami* terhadap *S.aureus*, *B.subtilis*, *e.coli*,*s.dysentriae* dan *s.typhymurium*.UIN Syarif Hidayatullah.Jakarta
- RISKESDAS. Prevalensi penyakit menular; 2007 [diakses tanggal 27 Desember 2018]. Available from: <http://www.ppid.depkes.go.id/index.php>
- Shakya P., P Barrett., V Diwan., Y Marothi., H Shah., N Chhari., AJ Tamhankar., A Pathak., CS Lundborg. 2013. Antibiotic resistanc eamong *Escherichia coli* isolates froms tool samples of children aged 3 to 14 years from Ujjain, India. *BMC Infectious Diseases* 13:
- Tiwari, K. and Gupta, R. K. 2013.*Diversity and Isolation of rare Actinomycetes: an overview*. *Critical Reviews in Microbiology*, 39(3), 256-294

Tjaniadi P., L Murad., S Decy., M Nunung., 2003. Antimicrobial resistance of bacterial pathogens associated with Diarrheal Patients In Indonesia. *American journal of tropical medicine and hygiene*. 68(6):666-70

UNICEF. Achieving MDGs through RPJMN. Nutrition Workshop. Jakarta: UNICEF; 2009.

Whitman KA., NG MacNair. 2010, *Finfish and Shellfish Bacteriology Manual: Techniques and Procedures*

WHO. Diarrheal disease; 2009 [diakses 27 Desember 2018]. Available from : <http://www.who.int/mediacenter/factsheets>.

Yennie Y., A Rizky Dan K Tri Handayani. 2017. Keberadaan Dan Multiresistensi Antibiotik *Salmonella* Spp. Dari Produk Perikanan Segar Di Wilayah Dki Jakarta Dan Bogor. *JPB Kelautan dan Perikanan* Vol. 12 No. 1: 79-90



