

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, M. 2006. *IPA Fisika 1*. Erlangga. Jakarta
- Agarwal. 2007. *Text Book of Biochemistry*. Goel Publishing House. Meerut
- Aparasu, R.R. 2011. *Research Methods for Pharmaceutical Practice and Policy*. Pharmaceutical Press. London. Diakses pada tanggal 1 April 2015
- Apituley, D.A.N. 2009. Pengaruh Penggunaan Formalin terhadap Kerusakan Protein Daging Ikan Tuna (*Thunus sp*). *Agritech*: 29(1), 22-28
- Asmadi. 2008. *Teknik Prosedural Keperawatan: Konsep dan Aplikasi Kebutuhan Dasar Klien*. Salemba Medika. Jakarta
- Agency for Toxic Substances and Disease Registry. 2008. *Public Health Statement: Formaldehyde*. www.atsdr.cdc.gov/ToxProfiles/tp111-c1-b.pdf. Diakses pada 14 Juni 2015
- Badan Pengawas Obat dan Makanan. 2005. *Formalin*. <http://www.pom.go.id/new/index.php/view/berita/88/FORMALIN.html>. Diakses pada tanggal 29 Juni 2015
- _____. 2006. *Bahan Berbahaya yang Dilarang untuk Pangan*. <http://www.pom.go.id/mobile/index.php/view/berita/139/BAHAN-BERBAHAYA-YANG-DILARANG-UNTUK-PANGAN.html>. Diakses pada tanggal 20 Februari 2016
- Badan Standarisasi Nasional. 2006. *SNI 01-2729.1-2006: Penilaian Organoleptik Ikan Segar*. BSN. Jakarta
- Bateman, N., R. Jefferson, S. Thomas, J. Thompson dan A. Vale. 2014. *Oxford Desk Reference: Toxicology*. Oxford University Press. United Kingdom
- Buchanan, R. 1999. *A Weaver's Garden: Growing Plants for Natural Dyes and Fibers*. Dover Publications. New York
- Budiarti, A., Supriyanti dan S. Musinah. 2009. Pengaruh Perendaman Dalam Air Hangat terhadap Kandungan Formalin pada Mie Basah dari Tiga Produsen yang Dijual di Pasar Johar Semarang. *Jurnal Ilmu Farmasi dan Farmasi Klinik*: 6(1), 1-5
- Chichester, C.O. 1980. *Advances in Food Research Volume 30*. Academic Press. Amerika Serikat
- Dahlan, M. S. 2010. *Statistik untuk Kedokteran dan Kesehatan*. Salemba Medika. Jakarta
- Damayanti, E., W.F. Ma'ruf dan I. Wijayanti. 2014. Efektivitas Kunyit (*Curcuma longa* Linn.) sebagai Pereduksi Formalin pada Udang Putih (*Penaeus merguensis*) Penyimpanan Suhu Dingin. *Jurnal Pengolahan dan Bioteknologi Hasil Perikanan*: 3(1), 98-107

- Day, R.A. dan A.L. Underwood. 2002. *Analisis Kimia Kuantitatif Edisi 6*. Erlangga. Jakarta
- De Garmo, E.P., W.G. Sullivan dan J.R. Canada. 1984. *Engineering Economics*. Mc. Millan Publishing. New York
- Dewayanti, N.C. 2003. Analisis Pemasaran Ikan Laut Segar di Kabupaten Cilacap. *Skripsi*. Fakultas Ekonomi, Universitas Sebelas Maret. Surakarta. 159 halaman
- Dinas Kelautan dan Perikanan Kabupaten Blitar. 2015. *Cara Memilih Ikan untuk Dikonsumsi*. <http://dkp.blitarkab.go.id/?p=2243>. Diakses pada tanggal 29 Juni 2015
- Dinas Kesehatan Provinsi DIY. 2012. *Bahaya Formalin untuk Kesehatan*. http://dinkes.jogjaprovo.go.id/berita/detil_berita/322-bahaya-formalin-untuk-kesehatan. Diakses pada 25 Juni 2015
- Dwimayasanti, R., W.F. Widodo dan P. H. Riyadi. 2014. Efektivitas Larutan Daun Kedondong (*Spondias sp.*) sebagai Pereduksi Kadar Formalin pada *Fillet* Ikan Bandeng (*Chanos chanos Forsk*) Selama Penyimpanan Dingin. *Jurnal Pengolahan dan Bioteknologi Hasil Perikanan*: 3(2), 44-51
- Effendi, H. 2003. *Telaah Kualitas Air, Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan*. Kanisius. Yogyakarta
- Erickon, M.C. dan Y.C. Hung. 2001. *Quality in Frozen Food*. Springer Science Business Media. Amerika Serikat
- European Food Safety Authority. 2014. Endogenous Formaldehyde Turnover in Humans Compared with Exogenous Contribution from Food Sources. *EFSA Journal*: 12(2), 1-11
- Fadhilah, A.P., W.F. Ma'ruf dan L. Rianingsih. 2013. Efektivitas Lidah Buaya (*Aloe vera*) di Dalam Mereduksi Formalin pada *Fillet* Ikan Bandeng (*Chanos chanos Forsk*) Selama Penyimpanan Suhu Dingin. *Jurnal Pengolahan dan Bioteknologi Hasil Perikanan*: 2(3), 21-30
- Food and Agriculture Organization. 2015. *Species Fact Sheets: Auxis thazard*. <http://www.fao.org/fishery/species/2491/en>. Diakses pada tanggal 25 Juni 2015
- Fried, G.H. dan G.J. Hademenos. 2011. *Schaum's Outlines Biologi Edisi 2*. Erlangga. Jakarta
- Gaonkar, A.G. dan A. McPherson. 2006. *Ingredient Interactions: Effects on Food Quality*. CRC Press. Amerika Serikat
- Gerig, J.T. . 1974. *Introductory Organic Chemistry*. Academic Press. Amerika Serikat

- Girsang, D.Y., A. Ranga dan Susilawati. 2014. Kasus Distribusi dan Penggunaan Formalin Dalam Pengawetan Komoditi Ikan Laut Segar (Studi Kasus di Kota Bandar Lampung). *Jurnal Teknologi dan Industri Hasil Pertanian*: 19(3), 218-228
- Hanafiah, K.A. 1994. *Rancangan Percobaan: Teori dan Aplikasi*. RajaGrafindo Persada. Depok. Diakses pada 25 Juni 2015
- Hellweg, G.D. 1971. *Histopathology of the Endometrium*. Springer-Verlag Berlin Heidelberg. New York
- Igwe, C.U., Onyeze G.O.C., Onwuliri V.A., Osuagwu C.G. dan Ojiako A.O. 2010. Evaluation of the Chemical Compositions of the Leaf of *Spondias Mombin* Linn from Nigeria. *Australian Journal of Basic and Applied Sciences*: 4(5), 706-710
- James, J., C. Baker dan H. Swain. 2008. *Prinsip-prinsip Sains untuk Keperawatan*. Erlangga. Jakarta
- Jannah, M., W.F. Ma'ruf dan T. Surti. 2014. Efektivitas Lengkuas (*Alpinia galanga*) sebagai Pereduksi Kadar Formalin pada Udang Putih (*Penaeus merguensis*) Selama Penyimpanan Dingin. *Jurnal Pengolahan dan Bioteknologi Hasil Perikanan*: 3(1), 70-79
- Kardi, M. Ghufuran H. 2010. *A to Z Budi Daya Biota Akuatik untuk Pangan, Kosmetik dan Obat-obatan*. Lily Publisher. Yogyakarta
- Karunarathna, K.A.A.U dan M.V.E. Attygalle. 2010. Nutritional Evaluation in Five Species of Tuna. *Vidyodaya Journal of Science*: 15(1), 7-16
- Kementerian Pertanian 2012. *Mengenal 4 Macam Jenis Teh*. <http://balittri.litbang.pertanian.go.id/index.php/component/content/article/49-infotekno/159-mengenal-4-macam-jenis-teh>. Diakses pada tanggal 5 Agustus 2015
- Munson, B.R., D.F. Young dan T.H. Okiishi. 2004. *Mekanika Fluida*. Erlangga. Jakarta
- Murtini, J.T., R. Riyanto, N. Priyanto dan I. Hermana. 2014. Pembentukan Formaldehid Alami pada Beberapa Jenis Ikan Laut Selama Penyimpanan dalam Es Curai. *Jurnal Pengolahan dan Bioteknologi Hasil Perikanan*: 9(2), 143-151
- Nash, T. 1953. The Colorimetric Estimation of Formaldehyde by Means of the Hantzsch Reaction. *Biochemical Journal*: 55, 416-421
- National Industrial Chemicals Notification. 2013. *Formaldehyde Factsheet*. <http://www.nicnas.gov.au/communications/publications/information-sheets/existing-chemical-info-sheets/formaldehyde-factsheet>. Diakses pada 15 Juni 2015

- Noegroho, T., T. Hidayat, K. Amri. 2013. Some Biological Aspects of Frigate Tuna (*Auxis thazard*), Bullet Tuna (*Auxis rochei*), and Kawakawa (*Euthynnus affinis*) in West Coast Sumatera IFMA 572, *Eastern Indian Ocean. IOTC Third Working Party on Neritic Tunas Bali, Indonesia*, 2-5 Juli 2013, halaman 1-13
- Oktarina, R.M. 2009. Pengaruh Frekuensi Perendaman dalam Air tawar terhadap Kinerja Pertumbuhan Ikan Kerapu Bebek (*Cromileptes altivelis*). *Skripsi*. Departemen Budidaya Perairan, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Institut Pertanian Bogor
- Oleszek, W. dan A. Hamed. 2010. Saponin-Based Surfactants. *ResearchGate*: 1(12) 239-250
- Plichta, S.B. dan L.S. Garzon. 2009. *Statistics for Nursing and Applied Health*. Wolters Kluwer Health. Amerika Serikat. Diakses pada tanggal 1 April 2015
- Purawisastra, S. dan E. Sahara. 2011. Penyerapan Formalin oleh Beberapa Jenis Bahan Makanan serta Penghilangannya melalui Perendaman dalam Air Panas. *Jurnal Penelitian Gizi dan Makanan*: 34(1), 63-74
- Purnawijayanti, H.A. 2001. *Sanitasi, Higiene dan Keselamatan Kerja dalam Pengolahan Makanan*. Kanisius. Yogyakarta
- Puri, D. 2011. *Textbook of Medical Biochemistry*. Elsevier. India
- Purwoko, T. dan N.S. Handajani. 2007. Kandungan Protein Total dan Terlarut Kecap Manis Tanpa Fermentasi Moromi Hasil *R. oryzae* dan *R. oligosporus*. *Biodiversitas*: 8(3), 223-227
- Ramdani, D., A. S. Chaudhry dan C. J. Seal. 2013. Chemical Composition, Plant Secondary Metabolites, and Minerals of Green and Black Teas and the Effect of Different Tea-to-Water Ratios during Their Extraction on The Composition of Their Spent Leaves as Potential Additives for Ruminants. *Journal of Agricultural and Food Chemistry*: 61, 4961-4967
- Sanger, G. dan L. Montolalu. 2008. Metode Pengurangan Kadar Formalin Pada Ikan Cakalang (*Katsuwonus pelamis* L.). *Warta WIPTEK*: (32), 6-10. ISSN: 0854-0667
- Sanny, S. 2010. Penetapan Kadar Formaldehid pada Tahu yang Dijual di Pasar Ciputat dengan Metode Spektrofotometri UV-Vis Disertai dengan Kolorimetri Menggunakan Pereaksi Nash. *Skripsi*. Program Studi Farmasi, Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan, Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah. 84 halaman
- Santjaka, A. 2011. *Statistik untuk Penelitian Kesehatan (Deskriptif, Inferensial, Parametrik dan Non Parametrik)*. Nuha Medika. Yogyakarta
- Sari, F. M. 2011. Studi Pengaruh Pencucian dan Perendaman terhadap Penurunan Kadar Formalin pada Mi Tiaw Secara Spektrofotometri Sinar Tampak.

- Skripsi*. Program Ekstensi Sarjana Farmasi, Fakultas Farmasi, Universitas Sumatera Utara. Medan
- Sastrosupadi, A. 2000. *Rancangan Percobaan Praktis di Bidang Pertanian*. Kanisius. Yogyakarta
- Setyamidjaya, D. 2000. *Teh, Budi Daya dan Pengolahan Pascapanen*. Kanisius. Yogyakarta
- Showell, M.S. 2006. *Handbook of Detergent, Part D: Formulation*. CRC Press. Perancis
- Soekarto, S.T. 1985. *Penilaian Organoleptik*. Bhratara Karya Aksara. Jakarta
- Sudarmadji, S., B. Haryono, Suhardi. 1984. *Prosedur Analisa untuk Bahan Makanan dan Pertanian*. Liberty. Yogyakarta
- Sugiarti, M., A. D. Anggo, P. H. Riyadi. 2014. Efek Perendaman pada Suhu *Undercooking* dan Metode *Cooking* terhadap Pengurangan Kadar Formalin pada Cumi – Cumi (*Loligo Sp.*). *Jurnal Pengolahan dan Bioteknologi Hasil Perikanan*: 3(2), 90-98
- Sumardjo, D. 2008. *Pengantar Kimia: Buku Panduan Kuliah Mahasiswa Kedokteran dan Program Strata 1 Fakultas Bioeksakta*. EGC. Jakarta
- Suratman. 2014. Perbedaan Diskolorasi Restorasi Resin Komposit Perendaman Larutan Teh Hitam dan Teh Hijau. *Skripsi*. Fakultas Kedokteran Gigi, Universitas Hasanuddin
- Susilo, J., Sikni R.K., Eka M.H. 2010. Efek Ekstrak Daun Lidah Mertua (*Sansevieria trifasciata Prain*) terhadap Pertumbuhan Rambut Kelinci Jantan. *Skripsi*. Program Studi Farmasi, STIKES Ngudi Waluyo. Ungaran. 1-8 halaman
- Syah, A.N.A. 2006. *Taklukan Penyakit dengan Teh Hijau*. Agromedia Pustaka. Jakarta
- World Health Organization. 2002. *Concise International Chemical Assessment Document 40: Formaldehyde*. Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft mbH. Geneva