

## DAFTAR PUSTAKA

- Achmad Djaeni Sediaoetama. (2004). Ilmu Gizi Untuk Mahasiswa Dan Profesi. Edisi Kelima. Jakarta : Dian Rakyat. Hal. 1-244
- Aini, T. L. N. (2015). Analisis Penerapan Higiene Sanitasi Industri Mie Basah “X” Dan Pemeriksaan Zat Pewarna Methanil Yellow Secara Kualitatif. Skripsi. Universitas Jember.
- Alzulfa, M. H. (2019). Studi Diskriminasi The Hijau dan The Hitam di PT. Pagilaran Batang Menggunakan Uji Sensori dan Metode *UV-Vis Spectroscopy*. Skripsi. Universitas Lampung, Lampung.
- Aproditha, S. R. R. (2012). Identifikasi Zat Pengawet Formalin Pada Tahun Di Gorontalo. Jurusan Farmasi, Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan dan Keolahragaan, Universitas Negeri Gorontalo.
- Aprillia, A.Y dan Tuslinah L. (2017). Penetapan kadar Formalin pada buah impor dikota Tasikmalaya. Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada. Vol. 17. No. 2.
- Aquanta, M. S. (2016). Analisis Kadar Formalin Berdasarkan Perbedaan Suhu Air Dalam Proses Pencucian Serta Sesudah Pengupasan Pada Buah Impor Di Kota Medan Tahun 2016. Skripsi. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Asma. (2018). Uji Kualitatif Kandungan Formalin Pada Ikan Segar Yang Dijual Di Pasar Tradisional Kota Kendari. Karya Tulis Ilmiah. Politeknik Kesehatan Kendari
- BPOM RI. (2005). Keputusan Kepala Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia Nomor HK. 00.05.1.52.0685 tahun 2005 tentang Ketentuan Pokok Pengawasan Pangan Fungsional. Jakarta: BPOM.
- BPOM RI. (2006). Bahan Berbahaya Yang Dilarang Untuk Pangan. Jakarta : Badan Pengawas Obat Dan Makanan RI.
- Cahyadi,W. (2008). Bahan Tambahan Pangan.Jakarta: Bumi aksara
- Cahyadi. W. (2009). Analisis & Aspek Kesehatan Bahan Tambahan Pangan. Edisi Kedua. Jakarta: Bumi Aksara. Halaman 134
- Campbell, N.A., Reece, J.B., dan Mitchell, L.G. (2003). Biologi. Jilid 2. Edisi Kelima. Alih Bahasa: Wasmen. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Chahaya, I., Zalukhu, M. E. R., Nuraini, D. (2015). Analisis Kadar Formalin Pada Buah Impor Yang Dijual Di Beberapa Pasar Swalayan Di Kota Medan Tahun 2015. Universitas Sumatera Utara, Medan.

- Ernawati, A., Pangestuti, D.R., dan Widajanti, L. (2017). Efektivitas Perendaman Air Hangat Dan Air Garam Terhadap Penurunan Kadar Formalin Ikan Teri Asin Di Tingkat Pedagang Pasar Kota Semarang. *Jurnal Kesehatan Masyarakat (E-Journal) Volume 5, Nomor 4, Oktober 2017.*
- Farida, I. (2010). Faktor-faktor yang berhubungan dengan perilaku Konsumsi buah dan sayur pada remaja Di 2ogyakart tahun 2007. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta, Jakarta.
- Fu, L. M., Wang, Y. N., Dan Liu, C.C. (2014). An Integrated Microfluidic Chip For Formaldehyde Analysis In Chinese Herbs. *Chemical Engineering Journal* 244 (2014) 422428  
[Doi:Http://Dx.Doi.Org/10.1016/J.Cej.2014.01.085](http://dx.doi.org/10.1016/j.cej.2014.01.085)
- Girsang, D.Y. (2014). Kasus Distribusi dan Penggunaan Formalin dalam Pengawetan Komoditi Ikan Laut Segar. (Skripsi). Unila. 57 hlm.
- Gunawan, U., Prasetyo, E. A., dan Gunardi, S. I. (2019). Pengembangan dan Validasi spektrofotometri sinar tampak untuk penetapan kandungan Formalin alam bunga kol (*Brassica oleracea*) yang dijual di pasar Jakarta utara. *Jurnal Farmasi Galenika Vol. 6 No. 3.*
- Hasnah, N. (2018). Identifikasi kandungan Formalin pada ikan asin yang dijual di kota kendari 2ogyakar tenggara. Karya tulis ilmiah. Politeknik kesehatan kendari.
- Harmita. (2010). Deteksi Formalin Dan Potensi Enose Sebagai Instrument Uji Formalin. <http://digilib.unimus.ac.id/files/disk1/114/jtptunimus-gdl-ajibshobac5661-2-babii.pdf>. Diakses 15 Maret 2020.
- Hasriamin, Ansharulla H, S. G. (2017). Analisis Kandungan Formalin Pada Buah Impor Di Pasar Kota Kendari. *2*, 677–683
- Herman Suryadi, Maryati Kurniadi, Melanie, Y. Suryadi, H. Dan Maryati, K. (2010). Analisis Formalin Dalam Sampel Ikan Dan Udang Segar Dari Pasar Muara Angke. Universitas Indonesia, Depok
- Ipcs. 2004. *Environmental Health Criteria: Principles For Modelling Dose-Response For The Risk Assessment Of Chemicals* . Geneva: World Health Organization And International Programme On Chemical Safety
- Jasman, D., (2014). Analisis ada tidaknya bahan Formalin yang terkandung di dalam bakso dikawasan Kecamatanmeureubo kabupaten Aceh barat. Skripsi. Universitas Teuku Umar Meulaboh, Aceh Barat.
- Jati, A. R., (2018). Perbedaan Kadar Total Protein Berdasarkan Penggunaan Kuvet dan Tabung Reaksi baru. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Semarang, Semarang.

- Kardila, A. S., Zantrie, R., dan Marbun, R. A. T. 2019. Identifikasi Kadar Vitamin C Pada Daging Dan Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus Polyrhizus*) Dengan Metode Spektrofotometri UV-Visible. *Jurnal Farmasi* Vol 2. No. 1.
- Kusumawati, F dan Ika, T. D.K. (2004). Penetapan Kadar Formalin Yang Digunakan Sebagai Pengawet Dalam Bakmi Basah Di Pasar Wilayah Kota Surakarta. *Jurnal Penelitian Sains & Teknologi*. **5**: 131-140.
- Kementrian Kesehatan Republik Indonesia. (2012). Peraturan Menteri Kesehatan RI Nomor 033 Tahun 2012 Tentang Bahan Tambahan Makanan. Jakarta: Kemenkes RI.
- Manoppo, G., Jemmy, A., dan Wehantouw, F. (2014). Analisis Formalin Pada Buah Impor Di Kota Manado. *Pharmacon*. **3**: 3.
- Mawaddah, I. (2015), Analisis Keamanan Pangan Pada Produk Mie Di Kabupaten Tegal, Skripsi, Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri Walisongo, Semarang.
- Mustikaningrum, M. (2015). Aplikasi Metode Spektrofotometri Visibel Genesys-20 Untuk Mengukur Kadar Curcuminoid Pada Temulawak (*Curcuma Xanthorrhiza*). Tugas Akhir Studi Diploma II Teknik Kimia Fakultas Teknologi Universitas Diponegoro, Semarang.
- Mason, D. J., dkk . (2014). Determination Of Naturally-Occuring Formaldehyde In Raw And Cooked Shiitake Mushroom By Spectrophotometry And Liquid Chromatography-Mass-Spectra. *Food Additives and Contaminants*, Vol. 21 No. 11 november 2014 Doi: 10.1080/02652030400013326.
- Mudaffar, R.A. (2018). Uji Kualitatif dan Kuantitatif Formalin pada Buah Apel, Anggur, dan Lengkeng yang dijual di kota Makassar. *Jurnal Perbal* Vol.6 No.3 hal 59-65.
- Muharti, A. Permintaan Naik Hingga 15%, Waspada Banjir Buah Impor. Diakses 20 Juni 2020, dari <https://www.neraca.co.id/article/11792/permintaan-naik-hingga-15-waspada-banjir-buah-impor>.
- Najhah, L. N. (2018). Pemeriksaan Formalin Pada Buah Import Di Transmart Plaxa medan Fair Kota Medan Tahun 2018. Karya Tulis Ilmiah. Politeknik Kesehatan Medan. Medan.
- Nowshad, F dan Mohidus. (2018). Analysis of the concentration and formation behavior of naturally occurring formaldehyde content in food. *International Journal of Food Engineering* Vol. 4, No. 1, March 2018 Doi: [10.18178/ijfe.4.1.71-75](https://doi.org/10.18178/ijfe.4.1.71-75)

- Rahmi, M., Dira., dan Herman, H. (2018). Analisa Formalin Pada Buah Impor Yang Beredar Di Kota Padang Secara Spektrofotometri Uv –Vis. *Scientia Jurnal Farmasi Dan Kesehatan*. Vol. 8 No.
- Ratnawati, I. (2003). Pengayakan Kandungan  $\beta$ -karoten Mie Ubi Kayu dengan Tepung labu Kuning (*Curcubita maxima Dutchenes*). *Skripsi S-1*, Fakultas Teknologi Pertanian, Universitas Gajah Mada, Yogyakarta.
- Riyanto. (2014). Validasi dan Verifikasi Metode Uji. Penerbit Deepublish. Yogyakarta.
- Ruwaidah, A. (2007). Penyakit Akibat Lalai Mengkonsumsi Buah dan Sayur serta Solusi Penyembuhannya. Diakses pada 20 April 2010 dari [www.Healindonesia.Com/2009/05/15](http://www.Healindonesia.Com/2009/05/15)
- Refwalu, M. H., dkk. (2016). Analisis kandungan Formalin pada berbagai jenis daging di pasar swalayan Kota Manado. *Pharmaconjurnal Imiah Farmasi UNSRAT* Vol. 5 no. 4.
- Samudara, A, G., Yanti, S., Wijayanti, D. A (2017). The Effect of Star Fruit (*Averrhoa bilimbi L.*) to Physical Ability of Mice (*Mus musculus*) Against Cigarette Smoke-Induced. *Journal of Pharmaceutical and Medicinal Sciences* 2017 2(2): pp 41-43.
- Saputra, M. B. (2016). Pengaruh  $\text{HNO}^3$  dan NaOH pada analisis Cr (III) menggunakan Asam Tanat secara Spektrofotometri Ultraungu-tampak. Skripsi. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Lampung.
- Saparinto, C dan Diana, H. (2006). Bahan Tambahan Pangan. Kanisius, Yogyakarta. Hal 26.
- Sekarindah, T. (2008). Terapi Jus Buah dan Sayur. Jakarta: Puspa Swara
- Shita, A. E. (2016). Selektivitas metode analisis Formalin secara spektrofotometri dengan pereaksi 4ogyak's. Skripsi. Universitas negeri 4ogyakarta. Yogyakarta
- Suarsa, I. W. (2015). Spektroskopi, Jurusan Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Udayanan, Bali.
- Syahrizal. (2016). Analisis Kuantitatif Formalin Pada Buah Impor Pada Swalayan Di Kota Banda Aceh. *Jurnal AcTion: Aceh Nutrition Journal*, 1 (2), 135-140.
- Singgih, H. (2013). Uji kandungan Formalin pada Ikan Asin menggunakan sensor warna dengan bantuan FMR (Formalin Main Reagent). *Jurnal Eltek*, vol 11 no 01, april 2013.

- Sitio, L. P. (2016). Pengaruh Perendaman Dalam Larutan Asam Cuka Untuk Mengurangi Residu Formalin Pada Ikan Tongkol. Skripsi. Universitas Lampung. Bandar Lampung
- Sidoretno, W. M Dan Pratiwi, D. (2018). Identifikasi Formalin Pada Kunyit Giling Di Pasar Panam Kota Pekanbaru Menggunakan Pereaksi Schiff. Universitas Abduurab. Pekanbaru.
- Suhartati, T. (2013). Dasar-Dasar Spektrofotometri UV-Vis Dan Spektrofotometri Massa Untuk Penentuan Struktur Senyawa Organik. Bandar Lampung: Aura.
- Suryadi, H., Kurniadi, M., dan Melanie, Y. (2010). Analisis Formalin Dalam Sampel Ikan Dan Udang Segar Dari Pasar Muara Angke. Majalah Ilmu Kefarmasian, Vol. Vii, No. 3, Desember 2010, 16-31
- Taiwo, A. E., Mohammed, B. F., dan Bukola. (2012). Analisi Berbagai Merk Tablet Paracetamol 500 mg Digunakan di Maiduguri Menggunakan Violet Ultra Spektrofotometri dan Kinerja Tinggi Liquid Kromatografi. International Penelitian Jurnal Farmasi.
- Undang-Undang Nomor 18 Tahun 2012 tentang Pangan, diundangkan di Jakarta pada Tanggal 17 November Tahun 2012, Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 227
- Padila, N. (2019). Pembuatan Tes Kit Dan Validasi Metode Untuk Analisis Kimia Formaldehida Pada Makanan. Skripsi. Universitas Lampung Bandar Lampung
- Padmiari I.A.E, & Hadi. H. (2010). Konsumsi fast food sebagai 5ogyak risiko obesitas pada anak sekolah dasar. Fakultas kedokteran Universitas Gajah Mada Yogyakarta.
- Paratmanitya, Y dan Aprilia V. (2016). Kandungan Bahan Tambahan Pangan Berbahaya Pada Makanan Jajanan Anak Sekolah Dasar di Kabupaten Bantul. Jurnal Gizi Dan Dietetik Indonesia. Vol. 4 (1). Hal : 49-55. Program Studi S1 Ilmu Gizi, Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan, Universitas Alma Ata Yogyakarta
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 472 Tahun 1996 Tentang Pengamanan Bahan Berbahaya Bagi Kesehatan.
- Putra, W. K. (2016). Faktor-faktor yang berhubungan dengan konsumsi buah dan sayur pada anak sekolah dasar. Skripsi. Universitas negeri semarang, Semarang
- Putri, A, D., Elfira R, P., dan Vini K. (2016). Uji Kandungan Formalin Pada Buah

Pepaya (*Carica papaya L.*) Dan Buah Nanas (*Ananas comosus L.*) Yang Dijual Dilingkungan UIN Raden Fatah Palembang Dengan Metode Spektrofotometri. Jurnal Biota. Vol 2 (Nomor 1). Hal 76-81

Rusmin, M Dan Syarfain. (2014). Analisis Kandungan Formalin Pada Tahu Di Pasar Tradisional Kota Makassar Tahun 2014. Uin Alauddin Makassar.

Wiryanan, A. (2008). Kimia Analitik. Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan. Jakarta

World Health Organization, UNICEF. (2003). Global strategy for infant and youngchild feeding. Geneva: World Health Organization.

Yusuf, Y., Zuki, Z., dan Amanda, R.R. (2015). Pengaruh Beberapa Perlakuan Terhadap Pengurangan Kadar Formalin Pada Ikan Yang Ditentukan Secara Spektrofotometri. J. Ris. Kim. Vol. 8, No. 2.

Zakaria, B., Sulastri, T., dan Sudding. (2014). Analisis Kandungan Formalin pada Ikan Asin Katamba (*Lethrinus lentjan*) yang Beredar Di Kota Makassar. Jurnal Chemica Vo/. 15 Nomor 2 Desember 2014, 16 – 23

Zulhijhez, Z. (2015). Analisis Kezehatan Nurzawati. [https://www.academia.edu/28714559/Analisis\\_Kesehatan\\_Nurzawati\\_Kamis\\_31\\_Desember\\_2015\\_Makalah\\_Spektrofotometer\\_Uv-Vis](https://www.academia.edu/28714559/Analisis_Kesehatan_Nurzawati_Kamis_31_Desember_2015_Makalah_Spektrofotometer_Uv-Vis)