

## DAFTAR PUSTAKA

- Aminonatalina, Mahreda, E. S., Ahmadi, & Santoso, U. T. (2016). Pengaruh Pemberian Ekstrak Belimbing Wuluh (*Averrhoa Bilimbi*) Terhadap Berat Residu Formalin Ikan Tongkol (*Euthynnus Affinis*) Berformalin. *Enviroscientiae*, 12(3), 160–167.
- Anggraini, B. D. (2020). Efektivitas Perendaman Air Cucian Beras Terhadap Penurunan Kadar Formalin Pada Ikan Teri. *Politeknik Kesehatan Kemenkes*, 1–52.
- Anugrah, R., Hermilestari, A., Kesehatan Lingkungan, J., & Kemenkes Pontianak, P. (2022). Gambaran Kandungan Formalin Pada Ikan Asin Kembang Di Pasar Tradisional Kota Pontianak. *Journal Of Environmental Health And Sanitation Technology*, 1(1), 47–51.
- Arel, A., & Martinus, B. A. (2018a). *Penentuan Pengurangan Kadar Formalin Pada Ikan Asin Sepat Dengan Perendaman Perasan Belimbing Wuluh Dan Variasi Suhu Akuades Afdhil*. 36–41.
- Arel, A., & Martinus, B. A. (2018b). *Wuluh Dan Variasi Suhu Akuades*. 36–41.
- Aryati E, E., & Suci Dharmayanti, A. W. (2014). Manfaat Ikan Teri Segar (*Stolephorus Sp*) Terhadap Pertumbuhan Tulang Dan Gigi. *Odonto : Dental Journal*, 1(2), 52.
- Badan Pengawas Obat Dan Makanan. (2019). *Badan Pengawas Obat Dan Makanan Republik Indonesia*.
- BPOM. (2008). Informasi Penggunaan Bahan Berbahaya (Formalin). In 2008 (Pp. 1–29).
- Badan Pusat Statistik. (2022). Luas Panen Dan Produksi Padi Di Indonesia 2021 (Angka Tetap). *Bps*, 21, 1–20.
- Beverly, K. (2021). *Perbedaan Larutan Temulawak (Curcuma Xanthorrhiza) Dan Larutan Kunyit (Curcuma Domestica) Dalam Menurunkan Kadar Formalin Pada Tahu*.
- BPOM. (2019). *Laporan Tahunan 2019 Balai Besar Pom Di Semarang*.
- BPOM. (2021). *Laporan Tahunan Badan Pom Pengawasan Peredaran Pangan Olahan Tahun 2021*. 21(1), 1–94.
- Budi, I. S. (2017). Gambaran Penggunaan Formalin Pada Ikan Asin Di Pasar Karangayu Kota Semarang. *Keperawatan Dan Kesehatan Masyarakat*, 2(5), 1–16.
- Budianto, A. (2014). Formalin Dalam Kajian Undang-Undang Kesehatan; Undang-Undang Pangan Dan Undang-Undang Perlindungan Konsumen. *Jurnal Legislasi Indonesia*, 8(1), 151–172.
- Burhan, A. H., Nurhaeni, F., Rini, Y. P., Wulandari, F. C., & Putra, A. Y. A. (2021). Efektivitas Suhu Perendaman Sari Nanas Dan Jeruk Nipis Terhadap Penurunan Kadar Formalin Dalam Ikan Asin Teri Nasi The Effectiveness Of Soaking Pineapple And Lime Juice Temperatures On Reducing Formalin Levels In Salted Anchovy. *Jurnal Ilmu Kesehatan Bhakti Setya Medika*, 6(2), 92–99.
- Daniela, C., Rusmarilin, H., & Sinaga, H. (2019a). Aloe Vera And Lemon Juice Capability In Decreasing Formaldehyde Content In Tofu Sumedang With Cold Storing. *Iop Conference Series: Earth And Environmental Science*, 260(1).
- Daniela, C., Rusmarilin, & Sinaga. (2019b). Aloe Vera And Lemon Juice Capability In Decreasing Formaldehyde Content In Tofu Sumedang With Cold Storing. *Earth*

*And Environmental Science*, 1–8.

- Dewi, S. R. (2019). Identifikasi Formalin Pada Makanan Menggunakan Ekstrak Kulit Buah Naga. *Jurnal Nasional Ilmu Kesehatan*, 1(2), 1–16.
- Elisa, S. (2019). *Pengaruh Pemberian Jenis Dan Konsentrasi Air Cucian Beras Terhadap Pertumbuhan Tanaman Cabai Rawit (Capsicum Frutescens)*.
- Ernawati. A., Dina. R. P., L. W. (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)*, 5(4), 613–621.
- Hasyim, A. F. Al, Suratman, S., & Rejeki, D. S. S. (2021). Perbedaan Antara Larutan Lidah Buaya Dan Larutan Kunyit Dalam Menurunkan Kadar Formalin Pada Ikan Teri. *Jurnal Penelitian Dan Pengembangan Kesehatan Masyarakat Indonesia*, 2(2), 92–97.
- Khaira, K. (2016). Pemeriksaan Formalin Pada Tahu Yang Beredar Di Pasar Batusangkar Menggunakan Kalium Permanganat (K<sub>2</sub>MnO<sub>4</sub>) Dan Kulit Buah Naga. *Sainstek : Jurnal Sains Dan Teknologi*, 7(1), 69.
- Lalla, M. (2018). Potensi Air Cucian Beras Sebagai Pupuk Organik Pada Tanaman Seledri (*Apium Graveolens L.*). *Agropolitan*, 5, 38–43.
- Madonsa, R., Datu, O. S., Ginting, A. R., Tumbel, S. L., & Tombuku, J. L. (2019). Identifikasi Formalin Pada Ikan Teri Kering Yang Beredar Di Pasar Tradisional Girian Dan Winenet Di Kota Bitung. *Biofarmasetikal Tropis*, 2(2), 75–79.
- Mahmud, M. K., Hermana, H., Nazarina, M., Marudut, M., & Aria, Z. N. (2017). *Tabel Komposisi Pangan Indonesia 2017*.
- Maulidani, N. I., Swastawati, F., & Suharto, S. (2020). Pengaruh Perendaman Larutan Cuka (Asam Asetat) Dengan Konsentrasi Yang Berbeda Terhadap Residu Formalin Pada Udang Vaname (*Litopenaeus Vannamei*). *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Perikanan*, 2(2), 50–56.
- Mimi Sugiarti, S. A. (2019). Pengaruh Waktu Perendaman Air Garam Terhadap Penurunan Kadar Formalin Pada Cumi- Cumi Asin. *Jurnal Analisis Kesehatan*, 8(1), 58–62.
- Muntaha, A., Haitami, H., & Hayati, N. (2015). Perbandingan Penurunan Kadar Formalin Pada Tahu Yang Direbus Dan Direndam Air Panas. *Medical Laboratory Technology Journal*, 1(2), 84.
- Mus, R., Sulfiani, S., & Musdalifah, N. (2021). Pengaruh Waktu Perendaman Perasan Jeruk Nipis (*Citrus Aurantium*) Terhadap Penurunan Kadar Formalin Pada Udang Rebon. *Al-Kimiya*, 8(2), 87–94.
- Mushlih, M., & Rosyidah, R. (2020). *Buku Ajar Mata Kuliah Statistika “Aplikasi Di Dunia Kesehatan”* (Issue 1).
- Niswah, C., Pane, E. R., & Resanti, M. (2016). Uji Kandungan Formalin Pada Ikan Asin Di Pasar Km 5 Palembang. *Jurnal Bioilmi*, 2(2), 121–128.
- Nurchayani, E. A., Karyantina, M., & Suhartatik, N. (2020). Pemanfaatan Karbon Aktif Untuk Mengurangi Cemaran Formalin Pada Ikan Asin Jambal Roti. *Jurnal Teknologi Dan Industri Pangan*, 5(1), 1–10.
- Nurfi, N. L. Dan S. T. (2014). Degradasi Kandungan Formalin Pada Daging Ayam Broiler

- ( *Gallus Domesticus* ) Berformalin Dengan Perendaman Larutan Lidah Buaya ( *Aloe Vera* ). *Jurnal Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam Unipa*, 07(02), 12–17.
- Nuswantoro, U. D., Hidayah, N., & Irianto, R. Y. (2023). *Efektivitas Lidah Buaya Dan Air Leri ( Air Cucian Beras ) Dalam Menurunkan Kadar Formalin Pada Tahu*. 033, 402–408.
- Oktaviani, I. (2018). Pengaruh Perendaman Air Panas Terhadap Kadar Formalin Dan Protein Pada Ikan Teri. *Indonesian Natural Research Pharmaceutical Journal*, 3(1), 9–15.
- Permadi, A. P., & Yuniarti, T. (2022). Identifikasi Kandungan Formalin Dan Korelasi Pengetahuan Dengan Sikap Pedagang Ikan Asin Di Pasar Baru Juwana. *Marinade*, 5(01), 62–69.
- Prambudi, H. (2019). *Pengaruh Waktu Perebusan Dengan Air Terhadap Penurunan Kadar Formalin Dalam Bakso*. 4(2), 162–176.
- Purwanti, A. P., Prasetyorini, T. P., Mujiyanto, B. M., & Mujiyanto, B. M. (2017). Pengaruh Waktu Perendaman Ikan Asin Selar Kuning (*Selaroides Leptolepis*) Dalam Air Leri Pekat Terhadap Degradasi Formalin. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Kesehatan*, 5(1), 11–21.
- Putri, F. C., Sugiantari, N., Kristianingsih, Y., & Rahayu, C. (2023). *Analisis Penurunan Kadar Formalin Pada Ikan Asin Teri ( Stolephorus Sp . ) Dengan Perlakuan Perendaman Air Panas Abstrak Mikroorganismes , Seperti Bakteri , Kapang , Dan Khamir ( Bpom , 2011 ) . Banyaknya Ikan Asin Yang Beredar Di Pasar Tradisional Maupun P*. 9(2), 232–241.
- Rakhmawati, E. A., Lestari, S., & Widyaningsih, L. (2020). Penurunan Kadar Formalin Pada Tahu Putih Menggunakan Larutan Temu Kunci Dengan Metode Titrasi Asam Basa. *Medfarm: Jurnal Farmasi Dan Kesehatan*, 9(1), 29–35.
- Ramdan, U. M. (2018). Efektivitas Penggunaan Air Leri Terhadap Keberadaan Formalin Yang Terdapat Pada Produk Makanan Mie Basah. *Seminar Nasional Dan Diseminasi Penelitian Kesehatan Stikes Bakti Tunas Husada Tasikmalaya*, April, 172–177.
- Rauf, F. H., Tangke, U., & Namsa, D. (2019). Dinamika Populasi Ikan Teri (*Stolephorus Sp*) Yang Di Daratkan Di Pasar Higienis Kota Ternate. *Jurnal Biosainstek*, 1(01), 1–9.
- Rhomadhoni, M. N., Firdausi, N. J., & Herdiani, N. (2018). Tren Kejadian Keracunan Makanan Diberbagai Wilayah Di Indonesia Tahun 2014 Dan Tahun 2015. *Medical Technology And Public Health Journal*, 2(1), 51–65.
- Ritonga, N. K. (2021). *Uji Efektivitas Penggunaan Air Leri Dalam Mengurangi Formalin Yang Terdapat Pada Ikan Tongkol Dan Tahu*.
- Rosidi, A., Khomsan, A., Setiawan, B., & Briawan, D. (2017). Potensi Temulawak (*Curcuma Xanthorrhiza Roxb*) Sebagai Antioksidan. *Potensi Temulawak*, 1995.
- Rosita, D., Zaenab, S., & Budiyanto, M. A. K. (2016). Analisis Kandungan Klorin Pada Beras Yang Beredar Di Pasar Besar Kota Malang Sebagai Sumber Belajar Biologi. *Jurnal Pendidikan Biologi Indonesia*, 2, 88–93.
- Rullyansyah, S., Azizah, F., & Kunsah, B. (2020). Pengaruh Ekstrak Lidah Buaya Dalam Mengurangi Kadar Formalin Ikan Tongkol Sebagai Makanan Halal Dan Thoyyib.

*Jurnal Of Halal Product And Research*, 3(1), 20–24.

- Salosa, Y. Y. (2013). *Uji Kadar Formalin , Kadar Garam Dan Total Bakteri Kabupaten Sarmi Provinsi Papua Ikan Asin Tenggara Asal Examination Of Formalin And Salt Concentrations And Total Bacteria In The Mackerel Salted Fish From Sarmi District , Papua Province*. 2(April), 10–15.
- Sianturi, R. (2022). Uji Homogenitas Sebagai Syarat Pengujian Analisis. *Jurnal Pendidikan, Sains Sosial, Dan Agama*, 8(1), 386–397.
- Sugiantari, N., Kristianingsih, Y., & Handarisa, O. (2022). *Perbandingan Penurunan Kadar Formalin Pada Cumi Asin Dengan Perlakuan Perendaman Air Hangat Dan Air Garam*. 8(2), 234–241.
- Utomo, B., & Tata Gunawan, A. (2012). *Efektivitas Variasi Konsentrasi Larutan Garam Dan Variasi Waktu Perendaman Dalam Menurunkan Kadar Formalin Pada Tahu Putih*.
- Wardani, D. K., Dalimunthe, N. A., & Rahman, A. (2023). Karakter Morfologi Dan Identifikasi Kandungan Karbohidrat Beras Bambu Sebagai Pembeda Beras Putih. *Jurnal Informasi Dan Teknologi*, 5, 83–87. 9
- Wardani, R. I., & Mulasari, S. A. (2016). Identifikasi Formalin Pada Ikan Asin Yang Dijual Di Kawasan Pantai Teluk Penyus Kabupaten Cilacap. *Jurnal Kesmas*, 10(1), 15–24.
- Wikanta, W., Abdurrajak, Y., Sumarno, & Amin, M. (2011). Pengaruh Penambahan Belimbing Wuluh (*Averrhoa Bilimbi L.*) Dan Perebusan Terhadap Kadar Residu Formalin Dan Profil Protein Udang Putih (*Letapenaeus Vannamei*) Berformalin Serta Pemanfaatannya Sebagai Sumber Pendidikan Gizi Dan Keamanan Pangan Pada Masyarakat. *Prosiding Seminar Nasional Biologi*, 8, 76–84.
- Wirawan, Tantalus, L., & Suliana, G. (2017). Efektivitas Daun Singkong ( *Manihot Esculenta* ) Var . Malang 1 Sebagai Pereduksi Kadar Formalin Pada Udang Putih ( *Pennaeus Vannamei* ) Effectiveness Solution Of Cassava Leaf ( *Manihot Esculenta* ) Var . Malang 1 As Reducing Levels Of Formalin In White Shri. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 17(3), 170–175.
- Yuan Shan, C., & Iskandar, Y. (2018). Studi Kandungan Kimia Dan Aktivitas Farmakologi Tanaman Kunyit (*Curcuma Longa L.*). *Jurnal Farmaka*, 16(2), 547–555.
- Zhang, X., Shen, X., Wang, Y., Cai, Y., & Huang, D. (2017). *The Research Progress Of Detection Method Of Formaldehyde In Food*. 135(Iccte), 513–517.