DAFTAR PUSTAKA

Amirudin, M., Novita, E., & Tasliman, T. (2020). Analisis Variasi Konsentrasi Asam Sulfat sebagai Aktivasi Arang Aktif Berbahan Batang Tembakau (Nicotiana Tabacum). *Jurnal Agroteknika*, *3*(2), 99–108.

Arziyah, D., Yusmita, L., & Wijayanti, R. (2022). Analisis Mutu Organoleptik Sirup Kayu Manis Dengan Modifikasi Perbandingan Konsentrasi Gula Aren Dan Gula Pasir. *Jurnal Penelitian Dan Pengkajian Ilmiah Eksakta*, *1*(2), 105–109.

Ayu, B. M., Asworo, R. Y., & Widayanti, E. (2024). Analisis Kualitatif Kandungan Formalin Pada Tahu Sutra Yang Beredar di Pasar Baru Porong Sidoarjo. *Jurnal Ilmiah Multidisiplin*, *2*(3), 189–195.

Badan Pengawas Obat dan Makanan. 2023. *Laporan Tahunan Balai Besar Pengawas Obat dan Makanan di Serang Tahun 2022*. Maret. Badan Pengawas Obat dan Makanan Banten. Serang.

Cahyadi, K. D., Yuliawati, A. N., & Lestari, G. A. D. (2020). Studi Efektivitas Reduksi Kadar Formalin Pada Tahu Dengan Perendaman Air Kunyit, Air Cuka Dan Air Garam Dalam Upaya Penyediaan Pangan Aman. *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina*, *5*(1), 156–164.

Cengristitama, & Sari, Y. I. P. (2019). Identifikasi Formalin Pada Ikan Laut Yang Dijual Di Pasar Antri Cimahi. *Jurnal Politeknik TEDC Bandung*, *11*(2), 126–139.

Darni, Rahmadani, & Alawiyah, T. (2020). Analisis Kadar Sulfat So4 2-Pada Air Minum Yang Mengandung Tawas Dengan Menggunakan Metode Spektrofotometri UV-Vis. *Journal of Pharmaceutical Care and Science*, *1*(1), 1–9.

Dewi, S. R. (2019). Identifikasi Formalin Pada Makanan Menggunakan Ekstrak Kulit Buah Naga. *Jurnal Nasional Ilmu Kesehatan*, *2*(1), 45–51.

Dinkesgk. 2019. Seri Keamanan Pangan: Formalin. Dinas Kesehatan Kabupaten Gunung Kidul. *https://dinkes.gunungkidulkab.go.id/2019/05/22/#.* 13 Desember 2024. (10:22).

Dinkesgk. 2019. Seri Keamanan Pangan ”Kenali Kolang-Kaling Yang Berformalin". Dinas Kesehatan Kabupaten Gunung Kidul. *https://dinkes.gunungkidulkab.go.id/seri-keamanan-pangan-kenali-kolang-kaling-yang-berformalin/.* 2 Januari 2025. (11:20).

Fadila, N., Agustina, S., & Khairunnisa. (2024). Uji Kuantitatif Formalin Pada Produk Perikanan Kering Di Nagan Raya. *Jurnal Kelautan Dan Perikanan Indonesia*, *4*(3), 134–141.

Fagnani, E., Melios, C. B., Pezza, L., & Pezza, H. R. (2003). Chromotropic acid-formaldehyde reaction in strongly acidic media. The role of dissolved oxygen and replacement of concentrated sulphuric acid. *Talanta*, *60*(1), 171–176.

Fatharani, A., Bintoro, N., & Saputro, A. D. (2023). Analisis Matematis Perubahan Kualitas Kolang-Kaling (Arenga Pinnata) Pada Penyimpanan Modified Atmosphere Packaging (MAP). *Jurnal Ilmiah Rekayasa Pertanian Dan Biosistem*, *11*(1), 1–14.

Fatma, S. Z., Astuti, R. A., & Hardia, L. (2024). Analisis Kadar Formalin pada Mie Basah yang Dijual oleh Pedagang Bakso di Kota Sorong Menggunakan Spektrofotometer UV-Visible. *Sci-Tech Journal*, *3*(1), 18–25.

Febrianti, D. R., & Sari, R. M. (2016). Analisis Kualitatif Formalin Pada Ikan Tongkol Yang Dijual Di Pasar Lama Banjarmasin. *Jurnal Pharmascience*, *3*(2), 64–68.

Fitrilia, T., Aryanti Nur, D., & Shapariah, R. (2019). Karakteristik Fisikokimia Serbuk Kolang Kaling (Arenga pinnata Merr) Berdasarkan Variasi Perendaman. *Jurnal Jurusan Teknologi Pangan Dan Gizi Universitas Djuanda Bogor*, *5*(1), 104–112.

Georghiou, P. E., & Keung, C. H. (1989). The Chemistry of The Chromotropic Acid Method for The Analysis of Formaldehyde. *Can. J. Chem*, *6*(7), 871–876.

Haikal, M. F., Mulyanto, B., & Pudjono. (2022). Identifikasi Bahan Tambahan Pangan Formalin pada Bakso dan Tahu yang Beredar di Kecamatan Sirampog. *Jurnal Peradaban Farmasi*, *2*(1), 14–19.

Handayani, A., & Rosidah. (2017). Analisis Organoleptik Pada Pengembangan Olahan Pangan Berbasis Wortel Di Kelompok Wanita Tani Di Desa Temanggung Kabupaten Magelang. *Jurnal Litbang Provinsi Jawa Tengah*, *15*(2), 133–144.

Hariyanto, A., Sari, V. K., & Pujiastuti, C. (2020). Kinetika Reaksi Pembentukan Kalsium Fosfat dari Asam Fosfat dan Cangkang Kerang Darah. *Journal of Chemical and Process Engineering*, *1*(2), 32–38.

Hasanuddin, F., Nikmat Syarifuddin, R., Tang, J., Nurwidah, A., & Fitriani. (2022). Pengamatan Awal Sifat Fisik Dan Mutu Beras Organik Hasil Lahan di Pinrang Sulawesi Selatan. *Jurnal Sains Dan Teknologi Hasil Pertanian*, *2*(2), 36–41.

Jendral, J. A., Monakhova, Y. B., & Lachenmeier, D. W. (2011). Formaldehyde in Alcoholic Beverages: Large Chemical Survey Using Purpald Screening Followed by Chromotropic Acid Spectrophotometry with Multivariate Curve Resolution. *International Journal of Analytical Chemistry*, *20*(11), 1–11.

Kiroh, N. S. A., Tiwow, G. A. R., Paat, V. I., & Ginting, A. R. (2019). Analisis Formalin Pada Tahu Yang Beredar di Pasar Tomohon, Pasar Tondano dan Pasar Karombasan. *Jurnal Biofarmasetikal Tropis*, *2*(1), 78–84.

Lestari, I., Pratiwi, G. S., & Yuliawati. (2022). Analisis Kandungan Formalin Pada Ikan Asin Kepala Batu Yang Berada di Pasar Tradisional Kota Jambi. *Jurnal Ilmiah Manuntung Sains Farmasi Dan Kesehatan*, *8*(1), 47–54.

Listyorini, R., Murtiono, E. S., & Agustin, R. S. (2018). Pengaruh Konsentrasi Asam Sulfat Dan Lama Perendaman Terhadap Kuat Lentur Kayu Kelapa

Implementasi Pada Mata Kuliah Ilmu Bahan Bangunan. *Indonesian Journal of Civil Engineering Education*, *4*(1), 79–89.

Manambangtua, A. P., Hutapea, R. T. P., & Wungkana, J. (2018). Analisis Usahatani Aren (Arenga pinnata Merr) Di Kota Tomohon Sulawesi Utara. *Jurnal Sosial Ekonomi* , *14*(1), 85–92.

Mardiyah, U., & Jamil, S. N. (2020). Identifikasi Kandungan Formalin Pada Ikan Segar Yang Dijual Dipasar Mimbo Dan Pasar Jangkar Kabupaten Situbondo. *Jurnal Ilmu Perikanan*, *11*(2), 135–140.

Masitah, Adelita, H., Nasution, R., & Lutfi Kurniawati, Z. (2021). Analyze of Formalin in Kolang Kaling (Arenga pinnata Merr) and Black Grass Jelly (Mesona palustris BL). *Medical Laboratory Analysis and Sciences Journal*, *3*(1), 1–8.

Muhatir, A., Sudewi, S., & Rotinsulu, H. (2019). Analisis Kandungan Formalin Pada Bakso Tusuk Yang Beredar Di Beberapa Sekolah Dasar Di Kota Manado. *Jurnal Pharmacon*, *8*(3), 556–560.

Munsir, I., 2018. Razia Menu Takjil, Dinkes Makassar Temukan Makanan Berformalin. https://news.detik.com/berita/d-4025949/razia-menu-takjil-dinkes-makassar-temukan-makanan-berformalin. 30 Juni 2025. (13:30).

Nadliroh, K., & Fauzi, A. S. (2021). Optimasi Waktu Fermentasi Produksi Bioetanol dari Sabut Kelapa Muda Melalui Distilator Refluks. *Jurnal Pendidikan Teknik Mesin Undiksha*, *9*(2), 124–133.

Novita, F. R. P., & Maliza, R. (2021). Variasi Identifikasi Kualitatif Formalin Pada Ikan Tongkol (Euthynnus affinis) Di Pasar Tradisional Yogyakarta. *Jurnal Teknologi Pangan Dan Gizi*, *20*(1), 1–7.

Peraturan Badan Pengawas Obat Dan Makanan Nomor 22 Tahun 2023 *Bahan Baku yang Dilarang dalam Pangan Olahan dan Bahan yang Dilarang Digunakan sebagai Bahan Tambahan Pangan*. 15 Agustus 2023. Berita Negara Tahun 2023 Nomor 625. Jakarta.

Purwanti, A., Prasetyorini, T., Djajaningrat, H., & Salbiah. (2023). Identifikasi Formalin Pada Mie Kuning Dan Bakso Dalam Menu Mie Bakso. *Jurnal Kesehatan Tambusai*, *4*(4), 4889–4895.

Purwati, & Nugrahini, T. (2018). Pemanfaatan Buah Kolang Kaling dari Hasil Perkebunan Sebagai Pangan Fungsional. *Jurnal Abdimas Mahakam* , *2*(1), 25–33.

Rahman, H., Zamri Yanni, D., Maya Sari, P., Prajuwita, M., & Lestari, I. (2019). Analisis Kandungan Formalin Pada Cabe Merah Giling Yang Dijual Di Pasar Tradisional Kota Jambi. *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina*, *4*(2), 331–340.

Ramdan, U. M. (2018). Efektivitas Penggunaan Air Leri Terhadap Keberadaan Formalin yang Terdapat Pada Produk Makanan Mie Basah. *Jurnal STIKes Bakti Tunas Husada Tasikmalaya*, *2*(2), 172–177.

Ridhuan, K., Cahyo Wahyudi, T., Sulistiyo, D., & Anggara, B. (2021). Karaktristik Proses Destilasi Asap Cair Grade 3. *Jurnal Program Studi Teknik Mesin UM Metro*, *10*(2), 288–294.

Ritonga, R. I., Eryati, R., & Rafii, A. (2022). Deteksi Formalin Pada Ikan Dan Seafood Asin Dari Beberapa Pasar Lokal Di Kota Samarinda, Kalimantan Timur. *Jurnal Inovasi Pendidikan Dan Sains*, *3*(3), 93–97.

Rosa, T., Rahmi, S. L., & Mursyid. (2025). Analisis Kandungan Formalin dan Boraks Dalam Tahu Putih yang Dijual Di Pasar Tradisional Kota Jambi. *Jurnal Program Studi Teknologi Hasil Pertanian Universitas Jambi* , *1*(1), 1–6.

Saktiningsih, H., Putri, C. A., Andriansyah, M. F., Niaga, S. D., & Ningsih, Y. C. (2023). Bahaya Formalin, Rhodamin B, dan Borak Pada Makanan terhadap Kelangsungan Fungsi Organ. *Jurnal Pengemas Kesehatan STIKes Bakti Utama Pati*, *2*(2), 19–26.

Saputra, T. R., Ngatin, A., & Sarungu, Y. T. (2018). Penggunaan metode ekstraksi maserasi dan partisi pada tumbuhan cocor bebek (kalanchoe pinnata) dengan kepolaran berbeda. *Fullerene Journ Of Chem* , *3*(1), 5–8.

Septiani, S., Christi, Rd. F., & Pratama, A. (2023). Evaluasi Sifat Fisik, Kimia dan Mikrobiologi pada Susu Sapi Segar yang Didapat dari Beberapa Kelompok Ternak di KSU Mitra Jaya Mandiri Ciwidey, Kabupaten Bandung. *Jurnal Teknologi Hasil Peternakan*, *4*(2), 256–267.

SNI. 1992. *01-2894-1992 Cara Uji Bahan Tambahan Makanan/Bahan Pengawet.* Badan Standar Nasional. https://akses-sni.bsn.go.id/viewsni/baca/8719.

SNI. 1998. *01-4472-1998 Kolang-kaling Dalam Kaleng*. Badan Standar Nasional. https://akses-sni.bsn.go.id/viewsni/baca/1963.

Sofiyani, A. F., Hasdar, M., Nurwati, & Purwati, Y. (2023). Kualitas pH, Kadar Air, dan Kadar Gula dari Manisan Kolang-Kaling Yang Dibuat Dengan Variasi Berbagai Jenis Gula. *Journal of Food and Agricultural Product*, *3*(2), 124–139.

Sugiyono. 2019. *Metode Penelitian Dan Pengembangan Research Dan Development*. Alfabeta. Edisi Keempat. Cetakan Keempat. Bandung.

Sujarwo, Latif, V. N., & Priharwanti, A. (2018). Studi Kajian Kandungan Bahan. *Jurnal Kesehatan Pena Medika*, *10*(1), 1–14.

Suseno, D. (2021). Validasi Metode Analisis Formalin dan Aplikasinya Pada Ikan Asin. *Jurnal Agroindustri Halal* , *7*(2), 173–182.

Valencia, Y., Prasetijowati, T., & Ismail. (2024). Analisis Peran Unit Pelaksana Teknis (UPT) Pasar Tradisional dalam Mengelola Pasar Larangan Kabupaten Sidoarjo. *Jurnal Inovasi Sektor Publik*, *4*(2), 30–41.