

## DAFTAR PUSTAKA

- Abriyani, E., Putri, N. S., Rosidah, R. S. N., & Ismanita, S. S. (2022). Analisis Kafein Menggunakan Metode Uv-Vis: Tinjauan Literatur. *Jurnal Pendidikan DanKonseling(JPDK)*,4(6),12732–12739.  
<https://doi.org/10.31004/JPDK.V4I6.10610>
- Alaa N. Ghanim, & Zahraa Khalid. (2020). *Production of formalin* (Issue September). <https://doi.org/10.13140/RG.2.2.29290.75200>
- Ayuchecaria, N., Sari, A. K., & Fatmawati, E. (2017). Analisis Kualitatif Formalin pada Ayam yang Dijual di Pasar Lama Wilayah Banjarmasin. *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina*, 2(1), 51–59. <https://doi.org/https://doi.org/10.36387/jiis.v2i1.80>
- Baskoro, F., & Susanto, R. (2020). *Rancang bangun pendekripsi formalin dan rhodamin b berbasis arduino I* 1,2. 26–35.
- Buletin Konsumsi Pangan. (2021). Kementerian Pertanian Republik Indonesia - Buletin Konsumsi Pangan - Volume 12 Nomor 1 Tahun 2021. *Kementerian PertanianRepublikIndonesia*,12(1),32–43.  
<http://epublikasi.setjen.pertanian.go.id/arsip-buletin/53-buletin-konsumsi/772-buku-buletin-konsumsi-pangan-semester-i-2021>
- Daniela, C., Rusmarilin, H., & Sinaga, H. (2019). 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). <https://doi.org/10.1088/1755-1315/260/1/012089>
- Dian Anggisari1), W. H., & , Agus Suyanto3), M. Y. (2022). *Pengetahuan, Pengaruh Pedagang, D A N Perilaku Asin, Ikan Pasar, D I Terhadap, Ajibarang*. 5, 1434–1449.
- Enjelina, W., & Erda, Z. (2022). Bahan Organik Rumah Tangga sebagai Pendekripsi Formalin pada Makanan. *GALENICAL : Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan MahasiswaMalikussaleh*,1(4) 102. <https://doi.org/10.29103/jkkmm.v1i4.9257>
- Fitrianingsih, N., Mustafa, C. H., & Sunyoto, S. (2019). Penetapan Kadar Formalin pada Tahu di Pasar X Dengan Metode Spektrofotometri Visible. *CERATA JurnalIlmuFarmasi*,10(1),10–17.  
<http://ojs.stikesmukla.ac.id/index.php/cerata/article/view/69>
- Haikal, M. F., Mulyanto, B., & Pudjono. (2022). Identifikasi Bahan Tambahan Pangan Formalin pada Bakso dan Tahu yang Beredar di Kecamatan Sirampog. *Pharmacy Peradaban Journal*, 2(1).
- Handayani, T., & Mutiara, S. (2020). Pemeriksaan Kandungan Zat Kimia Formalin Pada Bakso Ikan Dan Tahu. *Jurnal Katalisator*, 5(1), 81. <https://doi.org/10.22216/jk.v5i1.483>
- Kementrian Kesehatan Republik Indonesia (2012). *Permenkes RI*.
- Intan, Sangra Pratiwi, G., & YuliawatiLestari. (2022). Analisis Kandungan Formalin Pada Ikan Asin Kepala Batu Yang Berada Di Pasar Tradisional Kota Jambi. *Jurnal Ilmiah Manuntung*, 8(1), 47–54.  
<http://jurnal.stiksam.ac.id/index.php/jim/article/view/483>

- Jenica Arnola Manoe, Indriati A. Tedju Hinga, A. S. (2019). *Uji Organoleptik Produk Tahu Berdasarkan Suhu dan Lama Penyimpanan Terhadap Mutu Tahu di Kabupaten Kupang* Tahu merupakan salah satu makanan tradisional yang mempunyai nilai gizi yang sangat tinggi . kebutuhan rumah tangga . Bahan pangan yang secara alamia. 1(1), 96–108.
- Khumaeni, E. H., & Mildawati, R. (2021). Analisis Kandungan Formalin Pada Tahu Yang Beredar Di Pasar Tradisional Kota Ajibar. *Jurnal Dunia Farmasi*, 5(3), 130–137.
- Kuswandi, B., Riskyna, A., & Ahmad, M. (2018). A dip test strip based on immobilized pararosaniline for detection of formalin adulteration in tofu. *AIP Conference Proceedings*, 1972(June 2018). <https://doi.org/10.1063/1.5041220>
- L.Margata,NASiagan(2021.(2021). Penyuluhan tentang bahaya formalin terhadap tubuh di desa Sidodadi. [https://doi.org/https://doi.org/10.36656/jpmph.v2i1.611](https://doi.org/10.36656/jpmph.v2i1.611)
- L.C. Passos, M., & M.F.S. Saraiva, M. L. (2019). Detection in UV-visible spectrophotometry: Detectors, detection systems, and detection strategies. *Measurement: Journal of the International Measurement Confederation*, 135, 896–904. <https://doi.org/10.1016/j.measurement.2018.12.045>
- Maciej Serda, Becker, (2017). Perilaku Penggunaan Formalin pada Pedagang dan Produsen Mie Basah dan Tahu di Provinsi DKI Jakarta. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Andalas*, 11(1), 39–48. <https://doi.org/10.2/JQUERY.MIN.JS>
- Malem, R., Sinurat, J. P., & Fibrini, D. (2018). *Analisis kadar zat besi pada sari kedelai kemasan dengan metode spektrofotometri UV-VIS*. 3(2), 74–77. <https://doi.org/10.34012/jpms.v3i2.2038>
- Manoppo, G., & Abidjulu, J. (2014). *Analisis formalin pada buah impor di kota manado*. 3(3), 148–155.
- Nabila, R., Sulistyarti, H., Wisang, Y. F., & Sabarudin, A. (2019). Determination of formaldehyde in tofu by sequential injection analysis using acetoacetanilide as hantzsch reaction reagent. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 546(3), 0–8. <https://doi.org/10.1088/1757-899X/546/3/032024>
- Niswah, C., Pane, E. R., & Resanti, M. (2016). Uji Kandungan Formalin Pada Ikan Asin Di Pasar Km 5 Palembang. *Jurnal Bioilm*, 2(2), 121–128. <https://doi.org/https://doi.org/10.19109/bioilm.v2i2.1136>
- Overdose, D., Agency, I., Osha, T., Niosh, T., Methanol, S., Ip, Y., & Balmes, J. R. (2022). *Chapter 74. Formaldehyde*.
- Permadi, A., Hidayah, N., Afifah, N., Purnamasari, H. B., Dharmayanti, N., R Siregar, R., & H Sipahutar, Y. (2022). identifikasi kandungan formalin pada produk ikan teri nasi asin (stolephorus sp) dan karakteristik pedagang di pasar tradisional kota medan. *Buletin Jalanidhitah Sarva Jivitam*, 4(1), 59. <https://doi.org/10.15578/bjsj.v4i1.11067>
- Qawiy, H. R., & Naid, T. (2022). *UV-Visible Spectrophotometric Determination of Formalin Contamination in Tofu Circulated in Maros City - Indonesia*. 15–18.
- Rahman, H., Yanni, D. Z., Sari, P. M., Prajuwita, M., & Lestari, I. (2019). Analisis

- Kandungan Formalin Pada Cabe Merah Giling Yang Dijual Di Pasar Tradisional Kota Jambi. *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina (JIIS): Ilmu Farmasi Dan Kesehatan*, 4(2), 331–340. <https://doi.org/10.36387/jiis.v4i2.341>
- Rifai, F. N. P., & Maliza, R. (2021). variasi identifikasi kualitatif formalin pada ikan tongkol (*euthynnus affinis*) di pasar tradisional yogyakarta. *Jurnal TeknologiPanganDanGizi*, 20(11–7). <https://doi.org/10.33508/JTPG.V20I1.2361>
- Sahumena, M. H., Nurrohwinta, E., Jenderal, J., No, S., & Gorontalo, K. (2020). *Kendari menggunakan metode spektrofotometri uv-vis*. 2(september), 65–72.
- Saputrayadi, A., Asmawati, A., & Marianah, M. (2018). Analisis Kandungan Boraks dan Formalin Pada Beberapa Pedagang Bakso di Kota Mataram. *IJECA (International Journal of Education and Curriculum Application)*, 5(2), 1. <https://doi.org/10.31764/ijeca.v0i0.1971>
- Seran, M. N., Sio, S., & Kia, K. W. (2021). Deteksi Kandungan Formalin dan Boraks pada Bakso Daging yang dijual Di Kota Kefamenanu. *Jas*, 6(3), 52–55. <https://doi.org/10.32938/ja.v6i3.1424>
- Sikanna, R. (2016). Analisis Kualitatif Kandungan Formalin Pada Tahu Yang Dijual Dibeberapa Pasar Di Kota Palu. *Kovalen*, 2(2), 85–90. <https://doi.org/10.22487/j24775398.2016.v2.i2.6729>
- Silvestre, A. L. P., Fagá, M., de Almeida-Cincotto, M. G. J., Chiari-Andréo, B. G., & Formariz, T. P. (2020). Qualitative and quantitative analysis of formaldehyde in samples of hair straighteners and suitability of the labels. *Revista de Ciencias Farmaceuticas Basica e Aplicada*, 41, 1–10. <https://doi.org/10.4322/2179-443X.0648>
- SNI. (1998). *SNI-19-0428-1998-Petunjuk-pengambilan-contoh-padatan.pdf* (pp. 1–12).
- SNI. (2012). Standar Nasional Indonesia 01-3142-1998. *Standar Nasional Indonesia 01-3142-1998 TAHU*, 24.
- SNI 01-2894-1992. (1992). *Cara Uji Bahan Pengawet Makanan dan Bahan Tambahan yang Dilarang untuk Makanan*. 1–28.
- Suseno, D. (2021). Validasi Metode Analisis Formalin dan Aplikasinya Pada Ikan Asin. *Jurnal Agroindustri Halal*, 7(1), 173–182.
- Tamsil, A., Akram, A., Budidaya, J., Fakultas, P., & Kelautan, I. (2020). *Bahaya Penggunaan Formalin Sebagai Pengawet Bahan Makanan*. 4(1), 39–44.
- Wardani, R. I., & Mulasari, S. A. (2016). Identifikasi Formalin Pada Ikan Asin Yang Dijual Di Kawasan Pantai Teluk Penyu Kabupaten Cilacap. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 10(1), 15–24.
- Wuisan, C., Paat, V., Sambou, C., & Tumbel, S. (2020). Identifikasi Kandungan Formalin Pada Tahu Putih Di Pasar Tradisional Airmadidi. *Biofarmasetikal Tropis*, 3(1), 17–24. <https://doi.org/10.55724/j.biofar.trop.v3i1.251>
- Yulianti, C. H., & Safira, A. N. (2020). Analisis Kandungan Formalin pada Mie Basah Menggunakan Nash dengan Metode Spektrofotometri UV-Vis. *Journal*

of Pharmacy and Science, 5(1), 7–14.  
<https://doi.org/10.53342/pharmasci.v5i1.156>

Adawiyah, R., & Sari, I. (1979). *Air hangat dan air garam menggunakan metode spektrofotometri uv-vis.*

Asisdiq, I., Sudding, & Side, S. (2017). И Актуальная Проблема Здоровья Населения [ 1 , 2 , 12 ]. Он Оказывает Многосторонние Воздействия - Ние Индивида И Даже На Продолжительность Жизни , Вовлекая Все Сфера Жизнедеятельности Человека И Откладывая Отпечаток На Возможности И Способы Взаимодействия Орг. *Pendidikan Kimia PPs UNM*, 1(1), 91–99.

Ayuchecaria, N., Sari, A. K., & Fatmawati, E. (2017). Analisis Kualitatif Formalin pada Ayam yang Dijual di Pasar Lama Wilayah Banjarmasin. *JurnalIlmiahIbnuSina*, 2(1), 51–59.  
<https://doi.org/https://doi.org/10.36387/jiis.v2i1.80>

Enjelina, W., & Erda, Z. (2022). Bahan Organik Rumah Tangga sebagai Pendekripsi Formalin pada Makanan. *GALENICAL : Jurnal Kedokteran Dan KesehatanMahasiswaMalikussaleh*, 1(4), 102.  
<https://doi.org/10.29103/jkkmm.v1i4.9257>

Fadhilah, R., Gatera, V., ... L. S.-J. I. W., & 2022, U. (2022). Uji Kadar Formalin pada Tahu yang di Jual di Kabupaten Karawang dengan Metode SpektrofotometerVisible. *Jurnal.Peneliti.Net*.  
<http://jurnal.peneliti.net/index.php/JIWP/article/view/2629>

Fitriani Sammulia, S., Poluan, T., & Friscia Yusri, Y. (2020). Analisis Kualitatif Kandungan Formalin Pada Tahu di Pasar Jodoh Kota Batam. *Jurnal Endurance*, 5(1), 144. <https://doi.org/10.22216/jen.v5i1.4585>

Fitrianingsih, N., Mustafa, C. H., & Sunyoto, S. (2019). Penetapan Kadar Formalin pada Tahu di Pasar X Dengan Metode Spektrofotometri Visible. *CERATAJurnalIlmuFarmasi* 10(1), 10–17.  
<http://ojs.stikesmukla.ac.id/index.php/cerata/article/view/69>

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

Hastuti, R. T., & Rusita, Y. D. (2020). Deteksi Sederhana Boraks dan Formalin pada Makanan Jajanan Anak dengan Bunga Terompet Ungu (Ruellia Tuberosa). *Jurnal empathy.Com*, 1(1), 85–95.  
<https://doi.org/10.37341/jurnalempathy.v1i1.14>

Hayat, F., & Darusmini, D. (2021). Analisis Faktor Penggunaan Formalin Pada Pedagang Tahu Di Pasar Tradisional Kota Serang. *Jurnal Surya Muda*, 3(2), 121–132. <https://doi.org/10.38102/jsm.v3i2.82>

Intan, Sangra Pratiwi, G., & YuliawatiLestari. (2022). Analisis Kandungan Formalin Pada Ikan Asin Kepala Batu Yang Berada Di Pasar Tradisional Kota Jambi. *Jurnal Ilmiah Manuntung*, 8(1), 47–54.  
<http://jurnal.stiksam.ac.id/index.php/jim/article/view/483>

Jenica Arnola Manoe, Indriati A. Tedju Hinga, A. S. (2019). *Uji Organoleptik*

- Produk Tahu Berdasarkan Suhu dan Lama Penyimpanan Terhadap Mutu Tahu di Kabupaten Kupang.* 1(1), 96–108.
- Lakuto, R. S., Akili, R. H., & Joseph, W. B. S. (2017). Analisis Kandungan Formalin Pada Tahu Putih Di Pasar Bersehati Kota Manado Tahun 2017. *Kesmas*, 6(3), 1–5.
- 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. <https://doi.org/https://doi.org/10.19109/bioilmi.v2i2.1136>
- Noorrela, L., & Munggaran, I. P. (2021). Analisa Kualitatif Formalin Pada Sampel Ikan Asin Di Pasar Sederhana Kota Bandung. *Food Scientia : Journal of Food Science and Technology* 1(1), 49–57. <https://doi.org/10.33830/fsj.v1i1.1332.2021>
- Nurdiani, C. U., & Sriwiditriani, E. (2021). Analisis formalin pada cumi asin yang dijual di pasar tradisional wilayah Pandeglang dengan menggunakan metode spektrofotometri. *Jurnal Ilmiah Analis Kesehatan*, 7(2), 217–225.
- Permadi, A., Hidayah, N., Afifah, N., Purnamasari, H. B., Dharmayanti, N., R Siregar, R., & H Sipahutar, Y. (2022). IDentifikasi kandungan formalin pada produk ikan teri nasi asin (*stolephorus sp*) dan karakteristik pedagang di pasar tradisional kota Medan. *Buletin Jalanidhitah Sarva Jivitam*, 4(1), 59. <https://doi.org/10.15578/bjsj.v4i1.11067>
- Rahman, H., Yanni, D. Z., Sari, P. M., Prajuwita, M., & Lestari, I. (2019). Analisis Kandungan Formalin Pada Cabe Merah Giling Yang Dijual Di Pasar Tradisional Kota Jambi. *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina (JIIS): Ilmu Farmasi Dan Kesehatan*, 4(2), 331–340. <https://doi.org/10.36387/jiis.v4i2.341>
- Rifai, F. N. P., & Maliza, R. (2021). variasi identifikasi kualitatif formalin pada ikan tongkol (*euthynnus affinis*) di pasar tradisional Yogyakarta. *Jurnal TeknologiPanganDanGizi*, 20(1), 1–7. <https://doi.org/10.33508/jtpg.v20i1.2361>
- Rumenta Siregar, R., Hari Wisudo, S., Wiji Nurani, T., & Heri Suseno, S. (2020). *Depik Jurnal Ilmu-Ilmu Perairan, Pesisir dan Perikanan* (2020) 9(3): 393-402 *DEPIK Karakteristik mutu dan keamanan ikan kembung (Rastrelliger sp.) pada pasar domestik di DKI Jakarta Quality and safety characteristics of mackerel(Rastrelliger sp.) at domes.* <https://doi.org/10.13170/depik.9.3.17542>
- Sahumena, M. H., Nurrohwinta, E., Jenderal, J., No, S., & Gorontalo, K. (2020). *Kendari menggunakan metode spektrofotometri UV-VIS*. 2(September), 65–72.
- Sam, R., Adawiah, S. R., Diii, P., Kesehatan, A., Panrita, S., & Bulukumba, H. (n.d.). *Analisis Kadar Formalin Pada Tahu Yang Beredar Di Pasar Kecamatan Ujung Bulu Kabupaten Bulukumba Arfiani Nur Rahmiani Gani Jurusan Kimia , Fakultas Sains dan Teknologi , UIN Alauddin Makassar , Indonesia Alamat Korespondensi : Arfiani Nur UIN Alauddin Mak.* 2, 119–128. <https://doi.org/https://orcid.org/0000-0002-8137-0235>
- Saputrayadi, A., Asmawati, A., & Marianah, M. (2018). Analisis Kandungan

- Boraks dan Formalin Pada Beberapa Pedagang Bakso di Kota Mataram. *IJECA (International Journal of Education and Curriculum Application)*, 5(2), 1. <https://doi.org/10.31764/ijeca.v0i0.1971>
- Seran, M. N., Sio, S., & Kia, K. W. (2021). Deteksi Kandungan Formalin dan Boraks pada Bakso Daging yang dijual Di Kota Kefamenanu. *Jas*, 6(3), 52–55. <https://doi.org/10.32938/ja.v6i3.1424>
- Silvestre, A. L. P., Fagá, M., de Almeida-Cincotto, M. G. J., Chiari-Andréo, B. G., & Formariz, T. P. (2020). Qualitative and quantitative analysis of formaldehyde in samples of hair straighteners and suitability of the labels. *Revista de Ciencias Farmaceuticas Basica e Aplicada*, 41, 1–10. <https://doi.org/10.4322/2179-443X.0648>
- Surya, A., Qoirina, & Marliza, H. (2022). *Analisis Kualitatif Kandungan Formalin Pada Ikan Asin Di Pasar Tradisional Kota Pekanbaru*. 7(2), 268–276. <http://doi.org/10.22216/jk.v5i2.5717> <http://ejournal.kopertis10.or.id/index.php/katalisator>
- Suseno, D. (2021). Validasi Metode Analisis Formalin dan Aplikasinya Pada Ikan Asin. *Jurnal Agroindustri Halal*, 7(1), 173–182.
- Tri Juli Fendri, S., Ifmaily, I., & Rakmah Syarti, S. (2019). Analisis Protein Pada Rinuak, Pensi dan Langkitang dengan Spektrofotometri UV-Vis. *Jurnal Katalisator*, 4(2), 119. <https://doi.org/10.22216/JK.V4I2.4425>
- Vikrant, K., Kim, K. H., Dong, F., Heynderickx, P. M., & Boukhvalov, D. W. (2022). Low-temperature oxidative removal of gaseous formaldehyde by an eggshell waste supported silver-manganese dioxide bimetallic catalyst with ultralow noble metal content. *Journal of Hazardous Materials*, 434. <https://doi.org/10.1016/j.jhazmat.2022.128857>
- Wulandari, S. W., Lessy, N. S., & Supriyatn, E. (2019). Uji Kuantitatif Kandungan Formalin Pada Bahan Pangan Mentah Di Pasar Tradisional Kota Yogyakart. *Bioma : Jurnal Ilmiah Biologi*, 8(1), 315–323. <https://doi.org/10.26877/bioma.v8i1.4696>
- Yulianti, C. H., & Safira, A. N. (2020). Analisis Kandungan Formalin pada Mie Basah Menggunakan Nash dengan Metode Spektrofotometri UV-Vis. *Journal of Pharmacy and Science*, 5(1), 7–14. <https://doi.org/10.53342/pharmasci.v5i1.156>