

DAFTAR PUSTAKA

- Adu, R.E.Y., Kuncaka, A. (2023). Evaluasi Dan Modifikasi Metode Kurkumin Untuk Analisis Boron Secara Spektrofotometri Melalui Distilasi Ester Borat. *Akta Kimia Indonesia*, 8 (1) : 31–46.
- Alwi, K., Ismail, E., Palupi, I.R. (2019). Pengetahuan keamanan pangan penjamah makanan dan mutu keamanan pangan di pondok pesantren. *Darussalam Nutrition Journal*, 3 (2) : 72–83.
- Aryani, T., Widyantara, A.B. (2018). Analisis Kandungan Boraks pada Makanan Olahan yang Dipasarkan di Sekitar Kampus. *Jurnal Riset Kesehatan*, 7 (2) : 106–109.
- Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia (BPOM RI). (2020). Intensifikasi Pengawasan Pangan selama Ramadhan dan Jelang Hari Raya Idul Fitri Tahun 2020. <https://www.pom.go.id/>, Diakses tanggal 11 Januari 2024.
- Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia (BPOM RI). (2021). Intensifikasi Pengawasan Pangan selama Ramadhan dan Jelang Hari Raya Idul Fitri Tahun 2021. <https://www.pom.go.id/>, Diakses tanggal 11 Januari 2024.
- Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia (BPOM RI). (2024). BBPOM di Surabaya bersama Pemkab Malang mengawali Program Pasar Pangan Aman Berbasis Komunitas dengan Survey Pasar. <https://surabaya.pom.go.id/>, Diakses tanggal 10 Juni 2024.
- Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia (BPOM RI). (2021). *Laporan Tahunan Balai Besar POM*, Surabaya.
- Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia (BPOM RI). (2022). *Laporan Tahunan Balai Besar POM*, Surabaya.
- Berliana, A., Abidin, J., Salsabila, N., Maulidia, N.S., Adiyaksa, R., Siahaan, V.F. (2021). Penggunaan Bahan Tambahan Makanan Berbahaya Boraks dan Formalin Dalam Makanan Jajanan. *Jurnal Sanitasi Lingkungan 1*, 64–71.

- Bisyaroh, N. (2019). Pengaruh Penambahan PVP Pada Indikator Alami Curcuma longa L. Untuk Mendeteksi Boraks Pada Bakso. *Jurnal Farmasi Tinctura*, 1 (1) : 21–25.
- [BSN] Badan Standarisasi Nasional. (1992). SNI 01-2894-1992. Cara Uji Makanan. Badan Standarisasi Nasional. Jakarta.
- Dewi, N.R.K., Widjanarko, S.B. (2015). Studi proporsi tepung porang: tapioka dan penambahan NaCl terhadap karakteristik fisik bakso sapi [in press juli 2015]. *Jurnal Pangan dan Agroindustri*, 3 (3) : 855-864.
- Dwynda, I., Zainul, R. (2018). Boric Acid (H₃ (BO₃): Recognize The Molecular Interactions in Solutions.
- Fitriana, A.S., Royani, S. (2021). Pelatihan Identifikasi Formalin dan Boraks pada Makanan Secara Sederhana di Kelurahan Pamijen Kabupaten Banyumas. Abdi Inplementasi Pancasila : *Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat*, 1 (1) : 17-21.
- Gustini, S., Yulianis, D.S. (2021). Analisis Boraks pada Jajanan Bakso di Kota Jambi. *Jurnal Farmasi dan Ilmu Kefarmasian Indonesia*, 2 (8) : 1-6.
- Handayani, S., Agustina, N.W. (2018). Cemaran boraks pada cilok yang dijual di lingkungan sekolah dasar. *Jurnal Farmasi Sains dan Praktis*, 2 (4) : 49–52.
- Hardiana, H., Safrida, Y.D., Adriani, A., Raihanaton, R., Maulidda, S. (2020). Identifikasi Kandungan Boraks Terhadap Roti Bantal Komersil dan Tradisional di Kecamatan Blang Pidie. *Lantanida Journal*, 1 (8) : 29–39.
- Hardianti, S., Arumsari, A., Effendi, D.H. (2016). Pengembangan Alat Uji Carik Selofan untuk Analisis Boraks dan Formalin. *Prosiding Farmasi*, 2 (2) : 320–325.
- Harimurti, S., Setiyawan, A. (2019) . Analisis Kualitatif dan Kuantitatif Kandungan Boraks Pada Bakso Tusuk di Wilayah Kabupaten Gunungkidul Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. *Farmasains: Jurnal Ilmiah Ilmu Kefarmasian* 2 (6) : 43–50.
- Islami, M.S., n.d. Penetapan Boraks dengan Kurkumin pada Tahu.
- Ismail, M., Kautsar, R., Sembada, P., Aslimah, S., Arief, I.I. (2016). Kualitas fisik dan mikrobiologis bakso daging sapi pada penyimpanan suhu yang berbeda. *Jurnal Ilmu Produksi dan Teknologi Hasil Peternakan*, 3 (4) : 372–374.

- Kusnadi, D.C., Bintoro, V.P., Al-Baarri, A.N. (2012). Daya ikat air, tingkat kekenyalan dan kadar protein pada bakso kombinasi daging sapi dan daging kelinci. *Jurnal Aplikasi Teknologi Pangan*, 2 (1) : 28-31.
- Lukman, A.S., Kusnandar, F. (2015). Keamanan pangan untuk semua. *Jurnal Mutu Pangan: Indonesian Journal of Food Quality*, 2 (2) : 152–156.
- Mamuaja, C.F. (2016). Pengawasan mutu dan keamanan pangan. *Unsrat Press*.
- Muhandri, T., Pratama, A.P., Hunaefi, D. (2019). Aplikasi Seven Tools pada Perbaikan Mutu Roundness Bakso Unyil di PT X. *Manajemen IKM: Jurnal Manajemen Pengembangan Industri Kecil Menengah*, 1 (14) : 54–61.
- Muharrami, L.K., Hidayati, Y. (2013). Kandungan Formalin Dan Boraks Pada Pangan Jajanan Di Kabupaten Bangkalan. *Rekayasa*, 1 (6) : 15–20.
- Nevrianto, R. (2011). *Ancaman Boraks Lewat Bakso*. PT Grafiti Pers, Jakarta.
- Nurkhamidah, S., Altway, A., Winardi, S., Roesyadi, A., Rahmawati, Y., Machmudah, S., Nurtono, T., Zullaikah, S., Qadariyah, L. (2017). Identifikasi kandungan boraks dan formalin pada makanan dengan menggunakan scientific vs simple methods. *Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat-LPPM ITS*.
- Nurkholidah, N., Ilza, M., Jose, C. (2013). Analisis Kandungan Boraks pada Jajanan Bakso Tusuk di Sekolah Dasar di Kecamatan Bangkinang Kabupaten Kampar. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 6 (2) : 134–145.
- Oktaviyani, S. (2022). Identifikasi Boraks pada Bakso Sapi: Kajian Fisikokimia dan Daya Simpan. *Jurnal Sains dan Teknologi Peternakan*, 1 (4) : 10–15.
- Peraturan Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia Nomor 11 Tahun 2019 tentang *Bahan Tambahan Pangan*.
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 86 Tahun 2019 tentang *keamanan pangan*.
- Pramuditya, G., Yuwono, S.S. (2014). Penentuan atribut mutu tekstur bakso sebagai syarat tambahan dalam sni dan pengaruh lama pemanasan terhadap tekstur bakso [in press oktober 2014]. *Jurnal Pangan dan Agroindustri*, 4 (2) : 200–209.
- Puspawiningtyas, E., Pamungkas, R.B., Hamad, A. (2017). Upaya meningkatkan pengetahuan bahan tambahan pangan melalui pelatihan deteksi kandungan

- formalin dan boraks. *JPPM (Jurnal Pengabdian dan Pemberdayaan Masyarakat)*, 1 (1) : 51-56.
- Rahma, D.A., Sari, E.M., Nurfajriah, S. (2023). Identifikasi Kandungan Boraks pada Bakso yang Beredar di Pasar Tradisional Kecamatan Tambun Selatan. *Journal of Research and Education Chemistry*, 1 (5) : 59–59.
- Rahman, H., Prajuwita, M., Yanni, D.Z., Sari, P.M., Lestari, I. (2020). Analysis of Borax in Ground Red Chilies in the Traditional Markets of Jambi City. *EduChemia (Jurnal Kimia dan Pendidikan)*, 1 (5) : 10–19.
- Rijali, A. (2019). Analisis data kualitatif. *Alhadharah: Jurnal Ilmu Dakwah*, 33 (17) : 81–95.
- Rumanta, M., Iryani, K., Ratnaningsih, A. (2016). Analisis kandungan boraks pada makanan: studi kasus di wilayah Kecamatan Pamulang, Tangerang Selatan. *Jurnal Matematika Sains dan Teknologi*, 1 (17) : 40–49.
- Santi, A.U.P. (2018). Analisis kandungan zat pengawet boraks pada jajanan sekolah di Sdn Serua Indah 1 Kota Ciputat. *Holistika: Jurnal Ilmiah PGSD*, 1 (1) : 57-62.
- Sari, M.M., Nurmansyah, J., Supriati, R. (2020). Uji Kandungan Boraks pada Bakso di Kecamatan Muara Bangkahulu Kota Bengkulu. *Konservasi Hayati* 16 (1): 39–45.
- Siti, A. (2017). *Teknologi Pengolahan dan Pengawetan Pangan*. Edisi 2. Unimus Press, Semarang.
- Sugiyono. (2007). *Metode Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif dan R&D*. Edisi 3. Alfabeta, Bandung.
- Suharyani, I., Rohadi, D., Kunaedi, A., Tomi, T., Arisandi, D., Fauziah, R.S., Julinar, S., Hasim, I. (2022). Berbagai metode analisis kualitatif dan kuantitatif boraks dalam sampel makanan. *Journal of Pharmacopolium* 3 (4) : 174-179.
- Sulistiami, R., Kusumo, G.G., Suryandari, M. (2018). Identifikasi Boraks pada Bakso yang Dijual di Kelurahan Driyorejo Kecamatan Driyorejo Kabupaten Gresik Menggunakan Indikator Kunyit. *Akademi Farmasi Surabaya*, 1-8.
- Suntaka, D.F.A., 2015. Analisis Kandungan Formalin dan Boraks Pada Bakso yang Disajikan Kios Bakso Permanen Pada Beberapa Tempat di Kota Bitung

- Tahun 2014. *KESMAS: Jurnal Kesehatan Masyarakat Universitas Sam Ratulangi* 4 (1) : 39-45.
- Suseno, D. (2019). Analisis Kualitatif dan Kuantitatif Kandungan Boraks Pada Bakso Menggunakan Kertas Turmerik, FT-IR Spektrometer dan Spektrofotometer Uv-Vis. *Indonesia Journal of Halal*, 1 (2) : 1-9.
- Ulfa, A.M. (2015). Identifikasi boraks pada pempek dan bakso ikan secara reaksi nyala dan reaksi warna. *Holistik Jurnal Kesehatan*, 3 (9) : 151-157.
- Wahyudi, J. (2017). Mengenali bahan tambahan pangan berbahaya: Ulasan. *Jurnal Litbang: Media Informasi Penelitian, Pengembangan Dan IPTEK*, 1 (13) : 3-12.
- Warni, S.A. (2014). Analisis Boraks Pada Bakso Daging Sapi C Dan D Yang Dijual Di Daerah Lakarsantri Surabaya Menggunakan Spektrofotometri. *Calyptra*, 2 (2) : 1-10.
- Yulianto, D. (2014). Analisis Boraks dalam Sampel Bakso Sapi I, II, III, IV, V, VI, VII, dan VIII yang Beredar di Pasar Soponyono dan Pasar Jagir. *Calyptra*, 2 (2) : 1-9.