

DAFTAR PUSTAKA

- Cahyadi, W. (2023). *Analisis Dan Aspek Kesehatan Bahan Tambahan Pangan*. Penerbit Bumi Aksara.
- Cahyono, E. A., Sutomo, & Harsono, A. (2019). Literatur Review: *Panduan Penulisan dan Penyusunan*. Jurnal Keperawatan, 12.
- Earnestly, F., Muharni, R., Leni, D., & Yermadona, H. (2023). *Pengenalan Bahaya Boraks Dalam Makanan Bagi Kesehatan Pada Ikatan Keluarga Kotolaweh Kota Padang*. Jurnal Salingka Abdimas, 3(1), 191–197.
- Eddy Roflin, I. A. L. P. (2021). *Populasi, Sampel, Variabel Dalam Penelitian Kedokteran*. PT Nasya Expanding Management.
- Fitri, M. A., Rahkadima, Y. T., Dhaniswara, T. K., A'yuni, Q., & Febriati, A. (2020). *Identifikasi Makanan Yang Mengandung Boraks Dengan Menggunakan Kunyit Di Desa Bulusidokare, Kecamatan Sidoarjo, Kabupaten Sidoarjo*. Journal of Science and Social Development, 1(1), 9–15. <https://doi.org/10.55732/jossd.v1i1.161>
- Fitri, Z. E., Kurniawan, M. F., & Kusumaningrum, I. (2021). Analisis keamanan pangan melalui identifikasi kandungan boraks, formalin, dan *Escherichia coli* pada bakso ikan di Kota Tanjungpinang. *Jurnal Agroindustri Halal*, 7(2), 126–133.
- Haq, M. N. (2014). *ANALISIS FAKTOR RESIKO PENCEMARAN BAHAN TOKSIK BORAKS PADA BAKSO DI KELURAHAN CIPUTAT TAHUN 2014*.
- Hardiyati*, I., Puspitasari, D., Setianingsih, E., Prabowo, J., Khaeruddin, R., Oppusunggu, R., & Ismawati, S. (2024). *Penyuluhan Sanitasi Hygiene Dan Identifikasi Pengawet Pada Makanan Yang Dijajakan Oleh Pedagang Di Lingkungan Rpra Pulau Panggang Kepulauan Seribu*. JAMAS : Jurnal Abdi Masyarakat, 2(2), 466–472. <https://doi.org/10.62085/jms.v2i2.104>
- Herman Hatta, Ramadhani Chaniago, Jayanthi Petronela Janggu, S. W. D., Dipo Wicaksono, Ari Yulistianingsih, Parlin Dwiyanana, Winda Septiani, R. A., & Ni Ketut Kariani, Revita Permata Hati, Rahmawati, E. A. S. (2022). *PANGAN DAN GIZI*. by Penerbit Widina Bhakti Persada Bandung.
- Ilmiyah, Y., Wardani, S. P. D. K., & Nuraeni, T. (2023). *Pengaruh Pengetahuan dan Sikap Pedagang Bakso dengan Penggunaan Boraks dan Formalin pada Bakso di Wilayah Kecamatan Arahan Kabupaten Indramayu Tahun 2023*. Afiasi : Jurnal Kesehatan Masyarakat, 8(2), 459–466. <https://doi.org/10.31943/afiasi.v8i2.288>
- Irawan, T., Dahlan, T., & Fitriani, F. (2023). *Analisis Penggunaan Media Video Animasi Terhadap Motivasi Belajar Siswa Di Sekolah Dasar*. Didaktik : Jurnal Ilmiah PGSD STKIP Subang, 7(01), 212–225. <https://doi.org/10.36989/didaktik.v7i01.738>

- Istiqomah, S., Sudarwanto, M. B., & Sudarnika, E. (2017). *Penambahan Boraks dalam Bakso dan Faktor Pendorong Penggunaannya Bagi Pedagang Bakso di Kota Bengkulu*. *Jurnal Sain Veteriner*, 34(1), 1. <https://doi.org/10.22146/jsv.22806>
- Jasmine, K. (2014). *Penambahan Natrium Benzoat Dan Kalium Sorbat (Antiinversi) Dan Kecepatan Pengadukan Sebagai Upaya Penghambatan Reaksi Inversi Pada Nira Tebu*, 4(3), 335–342.
- Juanda, A. (2017). *Identifikasi boraks dan tingkat pengetahuan bahaya boraks pada pedagang bakso sapi di daerah pariwisata pantai panjang kota Bengkulu*. Karya Tulis Ilmiah, Kementerian Kesehatan, 60. http://repository.poltekkesbengkulu.ac.id/id/eprint/2252%0Ahttp://repository.poltekkesbengkulu.ac.id/2252/1/KTI LENGKAP_ARINDA JUANDA.pdf
- Juhaina, E. (2021). *Keamanan Makanan Ditinjau Dari Aspek Higiene Dan Sanitasi Pada Penjamah Makanan Di Sekolah, Warung Makan Dan Rumah Sakit*. *Electronic Journal Scientific of Environmental Health And Disease*, 1(1). <https://doi.org/10.22437/esehad.v1i1.10763>
- Lailia, S. (2020). *Penggunaan bahan tambahan pangan (pengawet) dalam makanan ditinjau dari perspektif hukum positif dan hukum islam*. Skripsi. Fakultas Hukum. Univertas HKBP Nommensen, 1–50.
- Lenaini, I. (2021). *Teknik Pengambilan Sampel Purposive Dan Snowball Sampling*. *HISTORIS: Jurnal Kajian, Penelitian & Pengembangan Pendidikan Sejarah*, 6(1), 33–39. <http://journal.ummat.ac.id/index.php/historis>
- M. Askari Zakariah, vivi afriani. (2021). *Analisis Statistik dengan SPSS Untuk Penelitian Kuantitatif*. Yayasan Pondok Pesantren Al-Mawaddah.
- Mamuaja, C. F. (2016). *Pengawasan Mutu Dan Keamanan Pangan*. In Unsrat Press.
- Notoatmodjo, S., Kasiman, S., & Kintoko Rohadi, R. (2018). *Perilaku Pasien Penyakit Jantung Koroner Ditinjau dari Aspek Sosial Budaya Masyarakat Aceh di RS Zainoel Abidin*. *MATEC Web of Conferences*, 150, 5065.
- Nur, A., Tinggi, S., Kesehatan, I., & Husada, P. (2019). *Artati Alamat Koresponden* : 4(1).
- Nur Rahmi, Danang Biyatmoko, Salamiah, J. H. (2015). *ANALISIS KANDUNGAN BORAKS DAN Escherichia coli PADA JAJANAN BAKSO SAPI YANG DIPERDAGANGKAN DI KOTA BANJARBARU*. 11, 111–121.
- Nurkhamidah, S. (2017). *Identifikasi Kandungan Boraks Dan Formalin Pada Makanan Dengan Menggunakan Scientific Vs Simple Methods*. *Sewagati*, 1(1), 26. <https://doi.org/10.12962/j26139960.v1i1.2985>

- Paratmanitya, Y., & Aprilia, V. (2016). *Kandungan bahan tambahan pangan berbahaya pada makanan jajanan anak sekolah dasar di Kabupaten Bantul* Harmful food additive substances content in the snack food of elementary school children in Bantul. *Jurnal Gizi Dan Dietetik Indonesia*, 1, 49–55.
- Preti Sinta Harahap. (2023). *Analisis Kandungan Borak pada Makanan di Sekitar UIN Sumatra Utara Kec. Medan Tuntungan*. *Detector: Jurnal Inovasi Riset Ilmu Kesehatan*, 2(1), 01–06. <https://doi.org/10.55606/detector.v2i1.3076>
- Putri, M. N., Alang, H., & Sari, N. I. (2022). *Analisis Kandungan Boraks pada Bakso Jajanan di Kota Makassar*. *QUIMICA: Jurnal Kimia Sains Dan Terapan*, 4(2), 1–5.
- Ramadani E, Nirmala F, & Mersatika A. (2017). *Higiene dan Sanitasi Makanan Jajanan di Kantin Sekolah Dasar di Kecamatan Buke Konawe*. *Ilmiah Mahasiswa Kesehatan Masyarakat*, 2(6), 1–12.
- Robert Diyo, A. (2022). *Keamanan Pangan Sebagai Usaha Perlindungan Kesehatan Masyarakat Dan Sebagai Hak Konsumen*. *Ilmu Sosial*, 1(7), 703–712. <https://medium.com/@arifwicaksanaa/pengertian-use-case-a7e576e1b6bf>
- Saikhu, L. A., Syuhriatin, & Basri, H. (2021). Identifikasi Bahan Tambahan Pangan Berbahaya Pada Pangan Jajanan Anak Sekolah yang Beredar di Kota Mataram. *Lombok Journal of Science (LJS)*, 3(3), 36–44. <https://e-journal.unizar.ac.id/index/php/mathscience/article/view/495>
- Sanjaya, R. (2022). *Pengetahuan Dan Sikap Terhadap Penggunaan Rhodamin B Pada Jajanan Anak Sekolah Di Wilayah Kerja Puskesmas Kuala Lempuing*.
- Sari, N. P. (2020). *Penggunaan Bahan Tambahan Pangan Berbahaya (Boraks) Pada Bakso Tusuk Yang Dijual Di Sekolah Dasar Kecamatan Salo Kabupaten Kampar*. *Avicenna: Jurnal Ilmiah*, 15(2), 84–94. <https://doi.org/10.36085/avicenna.v15i2.830>
- Sartika, R. S. (2020). *Keamanan pangan penyelenggaraan makanan bagi pekerja*. *Jurnal Gizi Kerja Dan Produktivitas*, 1(1), 29–35.
- Shofi, M. (2017). *Pengenalan Dan Cara Identifikasi Boraks Pada Bahan Makanan di SDN Satak 2 Kabupaten Kediri*. *Prosiding Seminar Pengabdian Masyarakat 2017 – Institut Ilmu Kesehatan Bhakti Wiyata Kediri*, 51–55. <https://www.prosidingonline.iik.ac.id/index.php/senias/article/view/36>
- Siddik, N. (2021). *GAMBARAN KANDUNGAN BORAKS PADA JAJANAN YANG DI JUAL DI SEKOLAH DASAR SYSTEMATIC REVIEW*.
- Susanti, E. dkk. (2023). *Edukasi Cara Identifikasi Boraks Pada Bakso Menggunakan Sari*. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 01, 49–55.
- Syamaun, S. (2019). 81 | *JURNAL AT-TAUJIH BIMBINGAN DAN KONSELING ISLAM Vol. 2 No. 2 Juli - Desember 2019* (<http://jurnal.ar->

- raniry.ac.id/index.php/Taujih*). *Jurnal At-Taujih Bimbingan Dan Konseling Islam*, 2(2), 81–95.
- Umar, C. B. P. (2022). *Penyuluhan Mengenai Zat Berbahaya Boraks Pada Makanan Di Desa Waimital*. *Jurnal Pengabdian Ilmu Kesehatan*, 2(1), 56–59. 10.55606/jpikes.v2i1.1401
- Umma, Z. N. (2022). *ANALISIS PENGARUH AKSESIBILITAS PERMODALAN, PENINGKATAN KUALITAS PRODUK, DAN PENINGKATAN KUALITAS SDM TERHADAP PENDAPATAN UMKM DI SIDOARJO (STUDI DINAS KOPERASI DAN UKM PROV. JAWA TIMUR)*.
- Wahyudi Jatmiko. (2017). *Mengenal Bahan Tambahan Pangan Berbahaya : Ulasan Identifying Hazardous Materials for Food Additive: a Review*. *Jurnal Litbang*, XIII(1), 3–12.
- Wiratna Sujarweni, V. (2014). *Metodologi Penelitian*. Yogyakarta : Pustaka Baru Press, 2014.
- Wulan Angraini, Betrianita, Bintang Agustina Pratiwi, Riska Yanuarti, P. F. (2019). *PENGARUH PENDIDIKAN KESEHATAN TERHADAP PENGETAHUAN, SIKAP DAN FREKUENSI KONSUMSI MAKANAN JAJANAN*. 1, 1–23.

**L
A
M
P
I
R
A
N**

LAMPIRAN 1 PERMOHONAN KESEDIAAN MENJADI RESPONDEN**PERMOHONAN KESEDIAAN MENJADI RESPONDEN**

Kepada Yth

Bapak/Ibu Calon Responden

Di Kantin Kampus I dan Kampus 4 Universitas Muhammadiyah Bengkulu

Dengan Hormat,

Saya yang bertanda tangan dibawah ini adalah mahasiswa Program Studi Kesehatan Masyarakat Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Bengkulu:

Nama : Muhammad Evan Nasrullah

NPM : 2013201033

Dengan ini menyampaikan bahwa saya akan mengadakan penelitian dengan judul “Hubungan Pengetahuan, Sikap Dan Identifikasi Kandungan Boraks Pada Jajanan Kantin Universitas Muhammadiyah Bengkulu”.

Dalam penelitian ini bersifat bebas. Artinya bapak/ibu boleh ikut serta atau tidak ikut serta dan tidak ada sanksi apapun yang diberikan. Apabila bapak/ibu bersedia menjadi responden dalam penelitian ini, silahkan menandatangani lembar persetujuan yang telah disediakan. Informasi atas keterangan yang bapak/ibu berikan akan dijamin kerahasiaanya dan akan digunakan hanya untuk kepentingan penelitian saja, dan akan dihanguskan apabila penelitian ini telah selesai dilaksanakan. Terimakasih atas bantuan dan partisipasi bapak/ibu.

Hormat Saya,

Muhammad Evan Nasrullah
NPM. 2013201033

LAMPIRAN 2 PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN**LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama :

Usia :

Pendidikan :

Pekerjaan :

Alamat :

Dengan ini menyatakan bersedia untuk menjadi responden penelitian yang dilakukan oleh Muhammad Evan Nasrullah, mahasiswa program studi Kesehatan Masyarakat Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Bengkulu yang berjudul “Hubungan Pengetahuan, Sikap Dan Identifikasi Kandungan Boraks Pada Jajanan Kantin Universitas Muhammadiyah Bengkulu”.

Saya mengerti dan memahami bahwa penelitian ini tidak akan berakibatkan negatif terhadap saya, oleh karena itu saya bersedia untuk menjadi responden pada penelitian ini.

Bengkulu,
2024

Responden

(.....)

LAMPIRAN 3 KUESIONER PENELITIAN

KUESIONER PENELITIAN

HUBUNGAN PENGETAHUAN, SIKAP DAN IDENTIFIKASI KANDUNGAN BORAKS PADA JAJANAN KANTIN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH BENGKULU

A Identitas Responden			
1	Nama Responden		
2	Usia		
3	Jenis Kelamin a. Laki-laki b. Perempuan		
4	Pendidikan Terakhir 1. Tidak Tamat SD 2. SD 3. SMP 4. SMA 5. Sarjanah		
B. Pengetahuan Responden Terhadap penggunaan boraks pada makanan <i>Berilah tanda (✓) pada jawaban pertanyaan di bawah ini yang sesuai dengan pendapat bapak//ibu.</i>			
No	Pertanyaan	Ya	Tidak
1	Boraks/pijer/garam bleng adalah bahan pengawet makanan.		
2	Boraks/pijer/garam bleng adalah bahan yang harus ditambahkan dalam adonan makanan		
3	Pemakaian Boraks/pijer/garam bleng tidak masalah jika dipakai dalam makanan		
4	Penambahan Boraks/pijer/garam bleng pada makanan boleh dilakukan asal sedikit		
5	Boraks/pijer/garam bleng ditambahkan dalam makanan agar rasanya semakin enak		
6	Makanan yang mengandung Boraks/pijer/garam bleng tekstur lebih kenyal, lebih tahan lama/tidak mudah basi jika dibandingkan dengan makanan tanpa Boraks/pijer/garam bleng		
7	Makanan yang mengandung Boraks/pijer/garam bleng tidak mudah rusak jika disimpan pada suhu ruang selama beberapa hari		
8	Boraks/pijer/garam bleng ditambahkan dalam pembuatan makanan agar konsumen lebih sehat		

9	Masyarakat Indonesia sebagai konsumen lebih menyukai makanan yang mengandung Boraks/pijer/garam bleng		
10	Pemakaian Boraks/pijer/garam bleng dalam makanan tidak dilarang di Indonesia		
C. Sikap Respondend <i>Berilah tanda (✓) pada jawaban pertanyaan di bawah ini yang sesuai dengan pendapat bapak/ibu.</i>			
No	Pertanyaan	Ya	Tidak
1	Saya yakin bahwa penggunaan Boraks/pijer/garam bleng dapat merusak kesehatan		
2	Saya tidak setuju apabila dalam pembuatan makanan dicampur dengan Boraks/pijer/garam bleng		
3	Saya setuju apabila pembuatan makanan ditambah dengan Boraks/pijer/garam bleng asalkan sedikit saja		
4	Saya percaya makanan yang dicampur Boraks/pijer/garam bleng lebih bagus kualitasnya dan lebih disukai konsumen		
5	Saya yakin makanan yang ditambah Boraks/pijer/garam bleng lebih tahan lama sehingga tidak mudah rusak/basi		
6	Saya setuju bahwa Boraks/pijer/garam bleng merupakan bumbu yang harus ditambahkan dalam pembuatan makanan		
7	Boraks/pijer/garam bleng penting dalam pembuatan makanan		
8	Saya yakin makanan yang ditambah Boraks/pijer/garam bleng diperbolehkan		
9	Saya tidak percaya penggunaan Boraks/pijer/garam bleng pada makanan itu dilarang		
10	Saya percaya masyarakat Indonesia menyukai makanan yang mengandung Boraks/pijer/garam bleng		

Sumber : Modifikasi Triyana Gusti, 2018

Ket :

Jika jawaban benar mendapat nilai = 2

Jika jawaban salah mendapat nilai = 1

Kunci jawaban

1. Pengetahuan

No	Jawaban benar
1.	Tidak
2.	Tidak
3.	Tidak
4.	Tidak
5.	Tidak
6.	Ya
7.	Ya
8.	Tidak
9.	Tidak
10.	Tidak

2. Sikap

No	Jawaban benar
1.	Ya
2.	Ya
3.	Tidak
4.	Tidak
5.	Tidak
6.	Tidak
7.	Tidak
8.	Tidak
9.	Tidak
10.	Tidak

LAMPIRAN 4 LANGKAH-LANGKAH UJI KANDUNGAN BORAKS

A. Uji Kandungan boraks

1. Alat

Alat yang digunakan dalam pemeriksaan boraks adalah :

- a. Tabung preaksi tertutup
- b. Kertas kurkumin
- c. Pipet plastic
- d. Blender

2. Bahan

Bahan yang digunakan dalam pemeriksaan boraks adalah :

- a. Air hangat
- b. Reagen
- c. Sampel

3. Petunjuk sebelum proses kerja

- a. Laporkan kepada petugas laboratorium
- b. Catat pada buku peminjaman laboratorium
- c. Ambil kunci laboratorium
- d. Periksa dan catat kelengkapan komponen
- e. Laporkan kepada petugas laboratorium untuk di setujui akan digunakan
- f. Cuci tangan dengan air mengalir

4. Selama proses kerja

- a. Potong sampel menjadi bagian-bagian kecil dan dihaluskan menggunakan blender dan beri aquadest sebanyak 5ml.
- b. Siapkan tabung reaksi, masukkan 5ml sampel serta tambahkan reagen cair boraks sebanyak 10 tetes dan homogenkan.

- c. Siapkan kurkumin paper (kertas boraks) celupkan kertas kurkumin kedalam tabung reaksi.
- d. Jika sampel mengandung boraks akan terbentuk perubahan warna dari kuning menjadi merah.

LAMPIRAN 5 DAFTAR MENU MAKANAN

Kantin Kampus 4 Universitas Muhammadiyah Bengkulu

No	Kios Kantin	Jenis Makanan
1	Kantin Kito	1. Lontong Sayur 2. Nasi Ayam Serundeng 3. Nasi Telur Balado
2	Kantin Do'a Ibu	1. Nasi Soto Ayam 2. Nasi Ayam Balur Telur 3. Nasi Goreng 4. Mie Goreng 5. Mie Rebus
3	Dapur Mak Queen	1. Nasi Ayam penyet 2. Nasi Ikan Nila 3. Nasi Ikan Lele
4	Kantin Iboeng	1. Ayam Geprek 2. Ayam Bakar 3. Kwetiau 4. Siomay 5. Lotek 6. Gorengan
5	Kantin Gunta 354	1. Mie Pangsit 2. Mie Pangsit Goreng
6	Kantin Nyonya Nurjanah	1. Bakso mercon 2. Bakso telur 3. Bakso urat 4. Bakso biasa

Kantin Kampus 1 Universitas Muhammadiyah Bengkulu

No	Kios Kantin	Jenis Makanan
1	Kantin 1	1. Lotek 2. Lontong 3. Pempek 4. Pempek lenggang 5. Mi Nyemek
2	Kantin Mbak Sri	1. Mie Ayam 2. Nasi Goreng
3	Kantin Langgeng Sari	1. Bakso 2. Siomay 3. Model
4	Kantin Ibu Novi	1. Nasi Uduk 2. Nasi Soto 3. Ayam Geprek 4. Nasi Telur

LAMPIRAN 6 MASTER TABEL

MASTER TABEL KARAKTERISTIK RESPONDEN

No	Nama	Umur	Jenis Kelamin	Pendidikan
1	An	3	P	SMP
2	Rn	3	L	SMA
3	Dw	3	P	SMA
4	Td	2	L	SD
5	Az	1	L	SMA
6	Sr	4	P	SMA
7	Hn	4	L	SMA
8	Nh	2	P	SMP
9	Sv	1	P	SMP
10	Ab	4	P	SMA
11	Hd	3	P	SMA
12	Ul	3	P	SMA
13	Sh	2	P	SMP
14	Vt	2	P	SMA
15	Gt	3	L	SMA

MASTER DATA TABEL VARIABEL PENGETAHUAN

No	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	Total
1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20
2	2	2	2	2	1	2	2	1	2	2	18
3	2	2	1	2	2	2	1	2	2	2	18
4	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	17
5	2	2	2	2	1	2	1	1	2	1	16
6	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	19
7	2	2	2	1	2	2	1	1	2	1	16
8	2	2	2	1	2	2	2	1	2	2	18
9	2	1	2	2	1	2	2	2	2	2	18
10	2	2	2	2	1	2	2	2	2	1	18
11	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	18
12	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	19
13	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20
14	1	1	1	2	2	1	2	1	1	2	14
15	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	18

MASTER DATA TABEL VARIABEL SIKAP

No	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	Total
1	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	19
2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	19
3	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	19
4	2	1	2	2	2	2	1	1	2	1	16
5	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	18
6	2	2	2	2	2	2	2	1	2	1	18
7	2	2	2	2	2	1	1	2	2	1	17
8	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2	18
9	2	1	2	2	1	1	2	2	2	2	17
10	2	2	2	2	1	1	2	2	2	2	18
11	2	1	2	2	1	2	2	2	2	2	18
12	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20
13	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20
14	1	2	2	1	1	2	2	2	2	2	17
15	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	18

LAMPIRAN 7 HASIL OUTPUT SPSS

Umur

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	15-25	2	13.3	13.3	13.3
	26-35	4	26.7	26.7	40.0
	36-35	6	40.0	40.0	80.0
	46>	3	20.0	20.0	100.0
	Total	15	100.0	100.0	

Jeniskelamin

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-laki	5	33.3	33.3	33.3
	Perempuan	10	66.7	66.7	100.0
	Total	15	100.0	100.0	

Pendidikan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SD	1	6.7	6.7	6.7
	SMP	4	26.7	26.7	33.3
	SMA	10	66.7	66.7	100.0
	Total	15	100.0	100.0	

Pengetahuan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	14-16 kurang baik	3	20.0	20.0	20.0
	17-20 baik	12	80.0	80.0	100.0
	Total	15	100.0	100.0	

Sikap

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	14-16 kurang baik	1	6.7	6.7	6.7
	17-20 baik	14	93.3	93.3	100.0
	Total	15	100.0	100.0	

Borak

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Negatif	15	100.0	100.0	100.0

Correlations Pengetahuan

		pengetahuan	Borak
pengetahuan	Pearson Correlation	0	.134
	Sig. (2-tailed)		.635
	N	15	15
Borak	Pearson Correlation	.134	0
	Sig. (2-tailed)	.635	
	N	15	15

Correlations Sikap

		Sikap	Borak
Sikap	Pearson Correlation	0	.071
	Sig. (2-tailed)		.800
	N	15	15
Borak	Pearson Correlation	.071	0
	Sig. (2-tailed)	.800	
	N	15	15

LAMPIRAN 8 SURAT IZIN PENELITIAN


UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH BENGKULU
FAKULTAS ILMU KESEHATAN

Kampus IV, Jl. Adam Malik KM 8.5, Sido Mulyo, Gading Cempaka, Kota Bengkulu, 38221

fikes.umb.ac.id

fikes@umb.ac.id

(0736) 22765

(0736) 26161

Nomor : 157/SIP/DF.5/II.3.AU//2024
 Lampiran : 1 (satu) berkas
 Perihal : *Permohonan Izin Penelitian*

Kepada Yth,
 Ka. Dharma Wanita Dra. Eni Khairani, M.Si
 Di
 Bengkulu

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Dalam rangka penyusunan skripsi mahasiswa Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Bengkulu, dengan ini kami mengajukan permohonan izin penelitian atas mahasiswa :

Nama : Muhammad Evan Nasrullah
 N P M : 2013201033
 Program Studi : Kesehatan Masyarakat

Untuk dapat melakukan penelitian skripsi di :

Tempat Penelitian : Kantin Kampus I dan Kantin Kampus 4 UMB
 Lama Penelitian : 1 Bulan
 Judul Penelitian Skripsi : Hubungan Sikap Pengetahuan Terhadap Kandungan Boraks Pada Jajanan Kantin Universitas Muhammadiyah Bengkulu

sebagai bahan pertimbangan, kami lampirkan proposal skripsi yang telah disetujui oleh dosen pembimbing.

Demikianlah atas perhatian dan kerjasama yang baik, kami haturkan terima kasih.

Nasrun Minallah
Wassalamu'alaikum Wr. Wb

Bengkulu, 07 November 2024

An Dekan
 Wakil Dekan I,



Eni Lina, S.Kep., M.Kep

38601

umb.ac.id
 humas@umb.ac.id
 0822-3546-1991

um bengkulu
 um bengkulu
 um bengkulu

um bengkulu
 umb tv
 Radio Jazirah FM 104,3 M.Hz



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH BENGKULU
FAKULTAS ILMU KESEHATAN

Kampus IV, Jl. Adam Malik KM 8.5, Sido Mulyo, Gading Cempaka, Kota Bengkulu, 38221
 fikes.umb.ac.id ☎ (0736) 22765
 fikes@umb.ac.id ☎ (0736) 26161

Nomor : 157/SIP/DF.5/II.3.AU//2024
 Lampiran : 1 (satu) berkas
 Perihal : **Permohonan Izin Penelitian**

Kepada Yth,
 Direktur PT. UMB Mega Bersinar
 Di
 Bengkulu

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Dalam rangka penyusunan skripsi mahasiswa Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Bengkulu, dengan ini kami mengajukan permohonan izin penelitian atas mahasiswa :

Nama : Muhammad Evan Nasrullah
 N P M : 2013201033
 Program Studi : Kesehatan Masyarakat

Untuk dapat melakukan penelitian skripsi di :

Tempat Penelitian : Kantin Kampus I dan Kantin Kampus 4 UMB
 Lama Penelitian : 1 Bulan
 Judul Penelitian Skripsi : Hubungan Sikap Pengetahuan Terhadap Kandungan Boraks Pada Jajanan Kantin Universitas Muhammadiyah Bengkulu

sebagai bahan pertimbangan, kami lampirkan proposal skripsi yang telah disetujui oleh dosen pembimbing.

Demikianlah atas perhatian dan kerjasama yang baik, kami haturkan terima kasih.

Nasrun Minallah
Wassalamu'alaikum Wr. Wb

Bengkulu, 07 November 2024
 An Dekan
 Wakil Dekan I,



[Signature]
 Lina, S.Kep., M.Kep.
 N.P.M. 23038601

umb.ac.id
 humas@umb.ac.id
 0822-3546-1991

um bengkulu
 um bengkulu
 um bengkulu

um bengkulu
 umb tv
 Radio Jazirah FM 104,3 M.Hz

LAMPIRAN 9 DOKUMENTASI PENELITIAN



Gambar: 5.1 Kegiatan Pengisian Kuesioner pada responden kantin kampus 1 UMB



Gambar: 5.2 Kegiatan Pengisian Kuesioner pada responden kantin kampus 1 UMB



Gambar: 5.3 Kegiatan pengisian kuesioner pada responden kantin kampus 4 UMB



Gambar: 5.4 Kegiatan pengisian kuesioner pada responden kantin kampus 4 UMB



Gambar: 5.5 Kegiatan Uji Analisis Kandungan Boraks Di Labotarium Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Bengkulu



Gambar: 5.6 Kegiatan Uji Analisis Kandungan Boraks Di Labotarium Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Bengkulu

LAMPIRAN 10 HASIL UJI LABOTARIUM



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH BENGKULU

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT

📍 Kampus IV, Jl. Adam Malik KM 8.5, Sido Mulyo, Gading Cempaka, Kota Bengkulu, 38221
 🌐 fikes-kesmas.umb.ac.id 📧 fikes-kesmas@umb.ac.id

☎️ (0736) 22765
 ☎️ (0736) 26161

HASIL ANALISA LABOR

No: 04/12-LAB/2024

Hari/Tanggal : Kamis, 5 Desember 2024
 Tempat : Laboratorium Kesmas FIKES
 Universitas Muhammadiyah Bengkulu

Telah dilakukan Pemeriksaan Sample Borak
 Nama Mahasiswa : Muhammad Evan Nasrullah
 NPM : 2013201033

Dengan hasil pemeriksaan sebagai berikut:

No	Kode	Hasil	Keterangan
1	Sampel 1	Negatif (-)	Bakso
2	Sampel 2	Negatif (-)	Mie Ayam
3	Sampel 3	Negatif (-)	Bakso
4	Sampel 4	Negatif (-)	Bakso
5	Sampel 5	Negatif (-)	Bakso
6	Sampel 6	Negatif (-)	Bakso
7	Sampel 7	Negatif (-)	Siomay
8	Sampel 8	Negatif (-)	Siomay
9	Sampel 9	Negatif (-)	Siomay
10	Sampel 10	Negatif (-)	Batagor
11	Sampel 11	Negatif (-)	Model
12	Sampel 12	Negatif (-)	Tekwan
13	Sampel 13	Negatif (-)	Pempek
14	Sampel 14	Negatif (-)	Mie Ayam
15	Sampel 15	Negatif (-)	Mie Ayam

Demikian hasil pemeriksaan hasil labor untuk dipergunakan sebagaimana mestinya, atas perhatian dan bantuannya diucapkan terima kasih.

Bengkulu, 17 Desember 2024
 Kepala Laboratorium Kesmas



Afriyanto, DPH
 NBK: 021304730

🌐 umb.ac.id
 ✉️ humas@umb.ac.id
 ☎️ 0822-3546-1991

📍 um bengkulu
 📺 um bengkulu
 📺 um bengkulu

📺 um bengkulu
 📺 umb tv
 📻 Radio Jazirah FM 104.3 M.Hz

LAMPIRAN 11 SURAT SELESAI PENELITIAN



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH BENGKULU

DHARMA WANITA

Kampus IV : Jl. Adam Malik KM 8.5, Sido Mulyo, Gading Cempaka, Kota Bengkulu, 38221
(0736) 22765

Nomor : 02/U-DW/JUMB/2025

Lamp :-

Hal : **Surat Keterangan Selesai Penelitian**

Assalamu'alaikum Wr.Wb.

Teriring salam semoga Allah SWT senantiasa melimpahkan rahmat dan karunia-Nya kepada kita semua dalam menjalankan aktivitas sehari-hari. *Aamiin.*

Yang bertanda tangan di bawah ini Ketua Dharma Wanita Universitas Muhammadiyah Bengkulu, menerangkan bahwa :

Nama : Muhammad Evan Nasrullah
 NPM : 2013201033
 Prodi : Kesehatan Masyarakat
 Judul Penelitian : Hubungan sikap pengetahuan terhadap boraks pada jajanan Kantin Universitas Muhammadiyah Bengkulu
 Tempat Penelitian : Kantin Kampus 1 dan Kantin Kampus 4 Universitas Muhammadiyah Bengkulu

Yang bersangkutan telah melaksanakan penelitian di Kantin 1 dan Kantin 4 Universitas Muhammadiyah Bengkulu terhitung mulai 07 November sampai dengan 07 Desember 2024.

Demikianlah surat keterangan ini dibuat, untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Walaikumsalam Wr.Wb.

Ketua,

Dra. Eni Khairani, M.Si



Bengkulu, 08 Januari 2025
 Sekretaris,

Dr. Eva Oktavidiati, M.Si