

DAFTAR PUSTAKA

- Aprilia D. A. 2017. Identifikasi Molekuler *Escherichia coli* pada Minuman Olahan di Kecamatan Gunungpati Semarang. Tidak diterbitkan (Skripsi). Fakultas Matematika dan ilmu pengetahuan alam Universitas Negeri Semarang, Semarang.
- Apriliyanti L. D. 2020. Analisis Kandungan Mikroba Pada Jajanan Bakso Tusuk Di Alun- Alun Kota Gresik Menggunakan Metode TPC (*Total Plate Count*) dan MPN (*Most Probable Number*). Skripsi. Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri Sunan Ampel, Surabaya.
- Arrizqiyani T & leni N. 2016. Identifikasi Bakteri *Escherichia coli* Pada Cincau Hitam Yang Dijual Di Pasar Cikurubuk Tasikmalaya. *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada* 6 (1).
- Djaja L. M. 2003. Kontaminasi E.coli Pada Makanan Dari Tiga Jenis Tempat Pengelolaan Makanan (TPM) di Jakarta Selatan. *Jurnal Makara Kesehatan* Vol. 12. Hal. 36-41.
- Fadhila M. F, Nur E. W, Yusniar H. D. 2015. Hubungan Hiegene Sanitasi dengan Kualitas Bakteriologis pada Alat Makan Pedagang di Wilayah Sekitar Kampus Undip Tembalang. *Jurnal Kesehatan Masyarakat* (3) : 769-776.
- Farida, Y., Gugun, G., Nindy, A. 2013. Uji Toksisitas Ekstrak Dan Fraksi Dalam Daun Cincau Hitam (*Mesona palustris* B.) Dan Daun Cincau Hijau (*Cyclea barbata*L. Miers). Seminar Nasional Tumbuhan Obat Indonesia Pokjanas TOI ke XLIV.
- Fatmalia N & Risyatul B. 2018. Deteksi Cemaran Bakteri Coliform Pada Sampel Cincau Hitam Dengan Variasi Lama Waktu Penyimpanan. *Jurnal Sains* 8 (16).
- Fitrianti D. 2018. *Hygiene Sanitasi dan Pemeriksaan Escherichia coli pada Es Jeruk Peras yang dijual Pedagang Kaki Lima di kota Binjay tahun 2018*. Tidak diterbitkan (Skripsi). Universitas Sumatra Utara : Medan
- Hermawan. 2018. Uji Bakteri Fecal Coliform Pada Cincau Hitam Yang Berada Di Pasar Segiri Samarinda. (KTI). Program Studi Diploma III Kesehatan Lingkungan Fakultas Kesehatan Dan Farmasi Universitas Muhammadiyah, Kalimantan Timur.
- Husaini M. 2018. Pengaruh Cincau Hitam (*Mesona Palutris*) Kombinasi Madu (*Chaiba Pentandra*) terhadap Nyeri Ulu Hati Pada Penderita Dispepsia Organik Di Wilayah Kerja Puskesmas Sungai Siring Samarinda Utara. Tidak diterbitkan (Skripsi). Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas

Ilmu Kesehatan Dan Farmasi Universitas Muhammadiyah, Kalimantan Timur.

Khotimah L. 2016. Uji Cemar Bakteri Coliform Dan Identifikasi E.coli Pada Es Batu Kristal Dan Es Batu Balok Di Kelurahan Cibubur Jakarta Timur. Skripsi. Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan, Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah, Jakarta Timur.

Komari, Irda S & Zulfarina. 2020. Uji Bakteri Escherichia coli (Coliform) Pada Cincin Hitam Yang Dijual Pedagang Minuman Di Sekitar Kampus Universitas Riau Sebagai Rancangan LKPD Pada Materi Eubacteria SMA Kelas X. *JOM FKIP* 7 (1).

Kumalasari E., Rhodiana, Prihandiwati E. 2018. Analisis Kuantitatif Bakteri Coliform Pada Depot Air Minum Isi Ulang Yang Berada di Wilayah Kayutangi Kota Banjarmasin. *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina*, 3 (1) : 134-144.

Kurniati E, Vo T. H, Fajri A, Akhmad AS, Nadia a., Amira R. N. 2020. Analisis Pengaruh pH dan Suhu pada Desinfeksi Air menggunakan Microbubble dan Karbondioksida Bertekanan. *Journal of Natural Resources and Environmental Management* (10) : 247-256.

Lestari D. A. 2015. Higiene Perorangan dan Keberadaan Bakteri Escherichia Coli Pada Tangan Penjual Rujak Cingur. Studi Kelurahan Sumber Sari Kecamatan Sumber Sari Kabupaten Jember).

Lumbanraja P. M. 2019. Analisa Bakteri Coliform dengan Metode MPN pada Air Es Jeruk di Jalan Williem Iskandar Medan. Tidak diterbitkan (KTI). Politeknik Kesehatan Kemenkes RI : Medan.

Mulya R. R. 2019. Pemeriksaan Bakteri Escherichia coli Dan Bakteri Salmonella typhi Pada Minuman Es Cincin Di Kota Medan. Tidak diterbitkan (Skripsi). Program Studi Sarjana Farmasi Fakultas Farmasi dan Kesehatan Umum Institut Kesehatan, Medan.



Nasution . H. 2018. Analisa Escherichia coli metode MPN pada Susu Kedelai yang diperdagangkan di Pasar x Tembung Kabupaten Deli Serdang. Tidak diterbitkan (KTI). Politeknik Kesehatan Kemenkes RI : Medan.

Nihayati K. 2018. Deteksi Bakteri Escherichia coli O157:H7 pada Sampel Air di Lingkungan UIN Sunan Ampel Surabaya menggunakan Metode Multiplex PCR. Tidak diterbitkan (Skripsi). Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sunan Ampel, Surabaya.

- Nurtsani R. 2018. Analisis Bakteri Patogen Escherichia Coli pada Tiram (Crassostrea Sp.) yang Berasal dari Perairan Laut Kecamatan Baru. Tidak diterbitkan (Skripsi). Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Rahayu WP, Siti N, Ema K. 2018. *Escherichia coli : Patogenitas, Analisis dan Kajian Resiko*. IPB Press : Bogor.
- Safitri A & Intan A. 2019. Identifikasi Escherichia coli Pada Cincin Hitam Yang Dijual Di Pasar Baru Stabat. *Journal of Pharmaceutical and Sciences 2 (2)* : 18-23.
- Saputro, M.Pd. & Dr. B. 2017. *Pengantar Bakteriologi Dasar*. Malang : Jawa Timur.
- Simorangkir E. S. (2018). Uji Cemar Bakteri Escherichia coli Pada Air Minum Isi Ulang Di Kabupaten Serdang Bedagai. Tugas Akhir. Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Simorangkir M. A. 2020. Identifikasi Bakteri Pada Cincin Hitam. Tidak diterbitkan (KTI). Politeknik Kesehatan KEMENKES RI Jurusan Teknologi Laboratorium Medis, Medan.
- Sumampouw OJ. 2019. *Mikrobiologis Kesehatan*. In M. Kesehatan. Yogyakarta : CV Budi Utama.
- Waluyo T., Ellin H., Wowon J. 2016. Deteksi Jumlah Bakteri Coliform pada Proses Pembentukan Biogas Feses Sapi Potong Reaktor Tipe Fixed-Dome. *Jurnal Unpad (5)* : 1-6.
- Yulianto, dkk. 2015. Peningkatan Produktivitas Industri Kecil Menengah Cincin Hitam Melalui Penerapkembangan Alat Pemeras Hidraulik Press. *ISBN 978-602-99334-4-4* : 59.
- Yulianto. D. Rochmawati. Selvina. 2017. Studi Praktik Higiene Penjamah Dan Keberadaan Kuman Coliform Pada Cincin Hitam Kota Pontianak. *Jurnal Mahasiswa dan Penelitian Kesehatan* : 111.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Ijin Penelitian

	<p style="text-align: center;">YAYASAN BORNEO LESTARI AKADEMI ANALIS KESEHATAN BORNEO LESTARI "PROGRAM STUDI DIPLOMA III ANALIS KESEHATAN" "TERAKREDITASI B" Berdasarkan SK LAM-PTKes No 0890/LAM-PTKes/Akr/Dip/X/2016 Jalan Kelapa Sawit 8 Bumi Berkar No. 1 RT. 02 RW. 01 Banjarbaru Kalimantan Selatan 70714 Telp/Fax. 0511-5911626 Email : aakborlea@gmail.com Website : aakborneolestari.ac.id</p>	
---	--	---

Banjarbaru, 15 Januari 2022

Nomor : 010.01/AAK/AKD.09/0122
Lampiran : 1 (satu) lembar
Perihal : **Permohonan Studi Pendahuluan dan Izin Penelitian**

Kepada Yth.
Kepala BBTCLPP
Di – Tempat

Dengan hormat,

Sehubungan dengan pelaksanaan Penyusunan Proposal Karya Tulis Ilmiah (KTI) Akademi Analis Kesehatan Borneo Lestari Banjarbaru, yang dilaksanakan oleh mahasiswa dengan nama terlampir.

Dengan ini mengajukan permohonan kepada Bapak/Ibu untuk melakukan Studi Pendahuluan dan Izin Penelitian guna menunjang pelaksanaan Proposal Karya Tulis Ilmiah (KTI) tersebut. Demikian permohonan ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerja sama yang baik diucapkan terima kasih.


Dian Nurmarisya S.ST., M.Biomed
NIP. 010910051



YAYASAN BORNEO LESTARI
AKADEMI ANALIS KESEHATAN BORNEO LESTARI
"PROGRAM STUDI DIPLOMA III ANALIS KESEHATAN
"TERAKREDITASI B"

Berdasarkan SK LAM-PTKes No 0890/LAM-PTKes/Akr/Dip/X/2016
Jalan Kelapa Sawit 8 Bumi Berkat No. 1 RT. 02 RW. 01 Banjarbaru
Kalimantan Selatan 70714
Telp/Fax. 0511-5911626 Email : ankborles@gmail.com Website : nakborneolestari.ac.id



Lampiran 1. Daftar Nama Mahasiswa

No	Nama	NIM	Judul KTI
1	Sarifah Fitri Assegaf	AK1119046	Gambaran MPN Coli Pada Cincau Hitam Yang Di Jual Di Pasar Tradisional Banjarbaru
2	Vioni Intan Andaresti	AK1119060	Identifikasi Bakteri <i>Eschericia Coli</i> Pada Es Kelapa Yang Di Jual Di Sepanjang Jalan Wilayah Banjarbaru Selatan Januari 2022
3	Helmi Fakhriandy	AK1119024	Uji <i>Most Probable Number</i> (MPN) <i>Coli</i> Pada Jamu Beras Kencur Di Kampung Pejabat Kota Banjarbaru Februari 2022
4	Novianti Permadie	AK1119007	Nilai MPN <i>Coliform</i> Air Bak Mandi Pesantren Putera Rasyidiah Khalidah Amuntai Tahun 2022
5	Bella Muliawati	AK1119071	Gambaran Angka Lempeng Total (ALT) Pada Saus Jajanan Pentol Di Daerah Banjarbaru Selatan Februari Tahun 2022
6	Puspa Nanda Juhari	AK1119063	Gambaran Angka Lempeng Total (ALT) Pada Bakso Ikan Yang Di Jual Di Desa Tanjung Seloka Kabupaten Kotabaru Januari 2022
7	Muhammad Handri Anshari	AK1119047	Angka Lempeng Total (ALT) Pada Pentol Goreng Di Wilayah Lapangan Murjani Banjarbaru Februari 2022

Lampiran 2. Lembar Observasi

Lembar Observasi

Personal *Hygiene* dan Sanitasi Pedagang Cincau Hitam Yang Berjualan Di Pasar Tradisional Banjarbaru

Kode sampel :

Tanggal Pengamatan :

Personal Hygiene Pedagang

No.	Objek Pengamatan	Ya	Tidak
1.	Mencuci tangan sebelum memegang cincau hitam		
2.	Pedagang menggunakan sarung tangan saat memegang cincau hitam		
3.	Kuku pedagang panjang dan tidak bersih		
4.	Rambut pedagang diikat atau pendek		
5.	Pedagang menggunakan celemek		

Hygiene Sanitasi Cincau Hitam

No.	Objek Pengamatan	Ya	Tidak
1.	Cincau hitam banyak di hinggapi lalat		
2.	Tempat penyimpanan cincau hitam tertutup		
3.	Pisau yang digunakan berkarat		
4.	Cincau hitam berdekatan dengan ikan, ayam dll.		
5.	Cincau hitam berdekatan dengan tanah		

Lampiran 3. Hasil Penelitian dari Laboratorium BBTCLPP Banjarbaru



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL
PENCEGAHAN DAN PENGENDALIAN PENYAKIT
BALAI BESAR TEKNIK KESEHATAN LINGKUNGAN DAN
PENGENDALIAN PENYAKIT BANJARBARU
 Jalan H.Mistar Cokrokusumo No.2A Banjarbaru 70714
 Telepon (0511) 4780343 Faksimile (0511) 4781725
 Laman www.bbtclbjb.net Surat Elektronik tu.bbtclbjb@yahoo.co.id

LAPORAN HASIL UJI

Nomor LHU : PTL.098/LHU/BBTKL-BB/II/2022
 Nama Pelanggan : Sarifah Fitri
 Alamat : Jl. Kelapa Gading I Kec. Banjarbaru Selatan, Kota Banjarbaru, Kalimantan Selatan
 Telp/Fax : 0852 2810 5032
 Personel yang dihubungi : Sarifah Fitri
 Jenis Sampel : Makanan
 No.FPPS : PTL.098/FPPS/BBTKL-BB/II/2022
 No Sampel : M.2022.02.335 s/d M.2022.02.349
 Tanggal Penerimaan Sampel : 22 Februari 2022
 Tanggal Pengujian Sampel : 22 – 25 Februari 2022
 Hasil Pengujian :

NO	PARAMETER	SATUAN	HASIL PENGUJIAN No. Sampel M.2022.02...					Baku Mutu ^{*)}	SPESIFIKASI METODE
			335	336	337	338	339		
1.	<i>E. Coli</i>	APM/gr	350	79	>1600	220	>1600	0	IKM – M 19 - BBTCL

Keterangan :

1. ^{*)}Peraturan Menteri Kesehatan RI Nomor 1096 Tahun 2011 tentang Hygiene Sanitasi Jasaboga
- 2.Deskripsi Sampel :
 M.2022.02.335 = Sampel Cincou dengan kode 1, diambil tgl 22/02/2022, jam 07.00 WITA
 M.2022.02.336 = Sampel Cincou dengan kode 2, diambil tgl 22/02/2022, jam 07.00 WITA
 M.2022.02.337 = Sampel Cincou dengan kode 3, diambil tgl 22/02/2022, jam 07.00 WITA
 M.2022.02.338 = Sampel Cincou dengan kode 4, diambil tgl 22/02/2022, jam 07.00 WITA
 M.2022.02.339 = Sampel Cincou dengan kode 5, diambil tgl 22/02/2022, jam 07.00 WITA



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA

DIREKTORAT JENDERAL

PENCEGAHAN DAN PENGENDALIAN PENYAKIT
BALAI BESAR TEKNIK KESEHATAN LINGKUNGAN DAN
PENGENDALIAN PENYAKIT BANJARBARU

Jalan H.Mistar Cokrokusumo No.2A Banjarbaru 70714

Telepon (0511) 4780343 Faksimile (0511) 4781725

Laman www.bbtklbjb.net Surat Elektronik tu.bbtklbjb@yahoo.co.id

LAPORAN HASIL UJI

Hasil Pengujian :

NO	PARAMETER	SATUAN	HASIL PENGUJIAN					Baku Mutu ^{*)}	SPESIFIKASI METODE
			No. Sampel M.2022.02...						
			340	341	342	343	344		
1.	<i>E. Coli</i>	APM/gr	12	170	>1600	>1600	>1600	0	IKM – M 19 - BBTCL

Keterangan :

1. *) Peraturan Menteri Kesehatan RI Nomor 1096 Tahun 2011 tentang Hygiene Sanitasi Jasaboga

2.Deskripsi Sampel :

- M.2022.02.340 = Sampel Cincou dengan kode 6, diambil tgl 22/02/2022, jam 07.00 WITA
- M.2022.02.341 = Sampel Cincou dengan kode 7, diambil tgl 22/02/2022, jam 07.00 WITA
- M.2022.02.342 = Sampel Cincou dengan kode 8, diambil tgl 22/02/2022, jam 07.00 WITA
- M.2022.02.343 = Sampel Cincou dengan kode 9, diambil tgl 22/02/2022, jam 07.00 WITA
- M.2022.02.344 = Sampel Cincou dengan kode 10, diambil tgl 22/02/2022, jam 07.00 WITA



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA

DIREKTORAT JENDERAL

PENCEGAHAN DAN PENGENDALIAN PENYAKIT
BALAI BESAR TEKNIK KESEHATAN LINGKUNGAN DAN
PENGENDALIAN PENYAKIT BANJARBARU

Jalan H.Mistar Cokrokusumo No.2A Banjarbaru 70714

Telepon (0511) 4780343 Faksimile (0511) 4781725

Laman www.bbtclbjb.net Surat Elektronik tu.bbtclbjb@yahoo.co.id

LAPORAN HASIL UJI

Hasil Pengujian :

NO	PARAMETER	SATUAN	HASIL PENGUJIAN No. Sampel M.2022.02...				Baku Mutu*)	SPESIFIKASI METODE	
			345	346	347	348			349
1.	<i>E. Coli</i>	APM/gr	540	70	>1600	26	23	0	IKM – M 19 - BBTCL

Keterangan :

1. *)Peraturan Menteri Kesehatan RI Nomor 1096 Tahun 2011 tentang Hygiene Sanitasi Jasaboga

2.Deskripsi Sampel :

M.2022.02.345 = Sampel Cincau dengan kode 11, diambil tgl 22/02/2022, jam 07.00 WITA

M.2022.02.346 = Sampel Cincau dengan kode 12, diambil tgl 22/02/2022, jam 07.00 WITA

M.2022.02.347 = Sampel Cincau dengan kode 13, diambil tgl 22/02/2022, jam 07.00 WITA

M.2022.02.348 = Sampel Cincau dengan kode 14, diambil tgl 22/02/2022, jam 07.00 WITA

M.2022.02.349 = Sampel Cincau dengan kode 15, diambil tgl 22/02/2022, jam 07.00 WITA

Catatan :

1. Laporan Hasil Uji (LHU) ini hanya berlaku untuk sampel yang diuji
2. Hasil uji ini terdiri dari 3 halaman
3. Laporan Hasil Uji ini tidak boleh digandakan tanpa seizin tertulis dari Laboratorium Penguji BBTCLPP Banjarbaru, kecuali secara lengkap
4. Laboratorium melayani pengaduan tentang hasil pengujian paling lama 1 (satu) bulan setelah LHU diterbitkan
5. Laboratorium Penguji BBTCLPP Banjarbaru hanya bertanggung jawab terhadap pengujian, jika pengambilan sampel dilakukan sendiri oleh pelanggan

Banjarbaru, 06 Februari 2022

Penyelia



Heni Tri Hastuti

NIP. 19821225200302003

Lampiran 4. Hasil lembar observasi

Lampiran 2. Lembar Observasi

Lembar Observasi

Personal Hygiene dan Sanitasi Pedagang Cincou Hitam Yang Berjualan Di Pasar Tradisional Banjarbaru

Kode sampel : 1

Tanggal Pengamatan : 22/01/2022

Personal Hygiene Pedagang

No.	Objek Pengamatan	Ya	Tidak
1.	Mencuci tangan sebelum memegang cincou hitam		✓
2.	Pedagang menggunakan sarung tangan saat memegang cincou hitam		✓
3.	Kuku pedagang panjang dan tidak bersih		✓
4.	Rambut pedagang diikat atau pendek	✓	
5.	Pedagang menggunakan celemek		✓

Hygiene Sanitasi Cincou Hitam

No.	Objek Pengamatan	Ya	Tidak
1.	Cincou hitam banyak di hinggapi lalat		✓
2.	Tempat penyimpanan cincou hitam tertutup		✓
3.	Pisau yang digunakan berkarat		✓
4.	Cincou hitam berdekatan dengan ikan, ayam dll.		✓
5.	Cincou hitam berdekatan dengan tanah	✓	

Lampiran 2. Lembar Observasi

Lembar Observasi

Personal Hygiene dan Sanitasi Pedagang Cincou Hitam Yang Berjualan Di Pasar Tradisional Banjarbaru

Kode sampel : 2

Tanggal Pengamatan : 22/01/2022

Personal Hygiene Pedagang

No.	Objek Pengamatan	Ya	Tidak
1.	Mencuci tangan sebelum memegang cincou hitam		✓
2.	Pedagang menggunakan sarung tangan saat memegang cincou hitam		✓
3.	Kuku pedagang panjang dan tidak bersih		✓
4.	Rambut pedagang diikat atau pendek	✓	
5.	Pedagang menggunakan celemek		✓

Hygiene Sanitasi Cincou Hitam

No.	Objek Pengamatan	Ya	Tidak
1.	Cincou hitam banyak di hinggapi lalat		✓
2.	Tempat penyimpanan cincou hitam tertutup		✓
3.	Pisau yang digunakan berkarat		✓
4.	Cincou hitam berdekatan dengan ikan, ayam dll.		✓
5.	Cincou hitam berdekatan dengan tanah	✓	

Lampiran 2. Lembar Observasi

Lembar Observasi

Personal *Hygiene* dan Sanitasi Pedagang Cincou Hitam Yang Berjualan Di Pasar Tradisional Banjarbaru

Kode sampel : 5

Tanggal Pengamatan : 21/02/2022

Personal *Hygiene* Pedagang

No.	Objek Pengamatan	Ya	Tidak
1.	Mencuci tangan sebelum memegang cincou hitam		✓
2.	Pedagang menggunakan sarung tangan saat memegang cincou hitam		✓
3.	Kuku pedagang panjang dan tidak bersih		✓
4.	Rambut pedagang diikat atau pendek	✓	
5.	Pedagang menggunakan celemek		✓

Hygiene Sanitasi Cincou Hitam

No.	Objek Pengamatan	Ya	Tidak
1.	Cincou hitam banyak di hinggapi lalat	✓	
2.	Tempat penyimpanan cincou hitam tertutup		✓
3.	Pisau yang digunakan berkarat	✓	
4.	Cincou hitam berdekatan dengan ikan, ayam dll.		✓
5.	Cincou hitam berdekatan dengan tanah	✓	

Lampiran 2. Lembar Observasi

Lembar Observasi

Personal *Hygiene* dan Sanitasi Pedagang Cincou Hitam Yang Berjualan Di Pasar Tradisional Banjarbaru

Kode sampel : 4

Tanggal Pengamatan : 22/02/2022

Personal *Hygiene* Pedagang

No.	Objek Pengamatan	Ya	Tidak
1.	Mencuci tangan sebelum memegang cincou hitam		✓
2.	Pedagang menggunakan sarung tangan saat memegang cincou hitam		✓
3.	Kuku pedagang panjang dan tidak bersih	✓	
4.	Rambut pedagang diikat atau pendek	✓	
5.	Pedagang menggunakan celemek		✓

Hygiene Sanitasi Cincou Hitam

No.	Objek Pengamatan	Ya	Tidak
1.	Cincou hitam banyak di hinggapi lalat		✓
2.	Tempat penyimpanan cincou hitam tertutup		✓
3.	Pisau yang digunakan berkarat	✓	
4.	Cincou hitam berdekatan dengan ikan, ayam dll.	✓	
5.	Cincou hitam berdekatan dengan tanah		✓

Lampiran 2. Lembar Observasi

Lembar Observasi

Personal *Hygiene* dan Sanitasi Pedagang Cincou Hitam Yang Berjualan Di Pasar Tradisional Banjarbaru

Kode sampel : 5

Tanggal Pengamatan : 22/02/2022

Personal *Hygiene* Pedagang

No.	Objek Pengamatan	Ya	Tidak
1.	Mencuci tangan sebelum memegang cincou hitam		✓
2.	Pedagang menggunakan sarung tangan saat memegang cincou hitam		✓
3.	Kuku pedagang panjang dan tidak bersih	✓	
4.	Rambut pedagang diikat atau pendek	✓	
5.	Pedagang menggunakan celemek		✓

Hygiene Sanitasi Cincou Hitam

No.	Objek Pengamatan	Ya	Tidak
1.	Cincou hitam banyak di hinggapi lalat	✓	
2.	Tempat penyimpanan cincou hitam tertutup		✓
3.	Pisau yang digunakan berkarat		✓
4.	Cincou hitam berdekatan dengan ikan, ayam dll.	✓	
5.	Cincou hitam berdekatan dengan tanah	✓	

Lampiran 2. Lembar Observasi

Lembar Observasi

Personal *Hygiene* dan Sanitasi Pedagang Cincou Hitam Yang Berjualan Di Pasar Tradisional Banjarbaru

Kode sampel : 6

Tanggal Pengamatan : 22/02/2022

Personal *Hygiene* Pedagang

No.	Objek Pengamatan	Ya	Tidak
1.	Mencuci tangan sebelum memegang cincou hitam	✓	
2.	Pedagang menggunakan sarung tangan saat memegang cincou hitam	✓	
3.	Kuku pedagang panjang dan tidak bersih		✓
4.	Rambut pedagang diikat atau pendek	✓	
5.	Pedagang menggunakan celemek		✓

Hygiene Sanitasi Cincou Hitam

No.	Objek Pengamatan	Ya	Tidak
1.	Cincou hitam banyak di hinggapi lalat	✓	
2.	Tempat penyimpanan cincou hitam tertutup		✓
3.	Pisau yang digunakan berkarat		✓
4.	Cincou hitam berdekatan dengan ikan, ayam dll.		✓
5.	Cincou hitam berdekatan dengan tanah	✓	

Lampiran 2. Lembar Observasi

Lembar Observasi

Personal *Hygiene* dan Sanitasi Pedagang Cincau Hitam Yang Berjualan Di Pasar Tradisional Banjarbaru

Kode sampel : 7

Tanggal Pengamatan : 22 / 02 / 2022

Personal *Hygiene* Pedagang

No.	Objek Pengamatan	Ya	Tidak
1.	Mencuci tangan sebelum memegang cincau hitam		✓
2.	Pedagang menggunakan sarung tangan saat memegang cincau hitam	✓	
3.	Kuku pedagang panjang dan tidak bersih	✓	
4.	Rambut pedagang diikat atau pendek	✓	
5.	Pedagang menggunakan celemek		✓

Hygiene Sanitasi Cincau Hitam

No.	Objek Pengamatan	Ya	Tidak
1.	Cincau hitam banyak di hinggapi lalat		✓
2.	Tempat penyimpanan cincau hitam tertutup		✓
3.	Pisau yang digunakan berkarat		✓
4.	Cincau hitam berdekatan dengan ikan, ayam dll.		✓
5.	Cincau hitam berdekatan dengan tanah		✓

Lampiran 2. Lembar Observasi

Lembar Observasi

Personal *Hygiene* dan Sanitasi Pedagang Cincau Hitam Yang Berjualan Di Pasar Tradisional Banjarbaru

Kode sampel : 9

Tanggal Pengamatan : 22 / 02 / 2022

Personal *Hygiene* Pedagang

No.	Objek Pengamatan	Ya	Tidak
1.	Mencuci tangan sebelum memegang cincau hitam		✓
2.	Pedagang menggunakan sarung tangan saat memegang cincau hitam		✓
3.	Kuku pedagang panjang dan tidak bersih		✓
4.	Rambut pedagang diikat atau pendek	✓	
5.	Pedagang menggunakan celemek		✓

Hygiene Sanitasi Cincau Hitam

No.	Objek Pengamatan	Ya	Tidak
1.	Cincau hitam banyak di hinggapi lalat	✓	
2.	Tempat penyimpanan cincau hitam tertutup		✓
3.	Pisau yang digunakan berkarat	✓	
4.	Cincau hitam berdekatan dengan ikan, ayam dll.	✓	
5.	Cincau hitam berdekatan dengan tanah	✓	

Lampiran 2. Lembar Observasi

Lembar Observasi

Personal *Hygiene* dan Sanitasi Pedagang Cincau Hitam Yang Berjualan Di Pasar Tradisional Banjarbaru

Kode sampel : 8

Tanggal Pengamatan : 22/02/2022

Personal *Hygiene* Pedagang

No.	Objek Pengamatan	Ya	Tidak
1.	Mencuci tangan sebelum memegang cincau hitam		✓
2.	Pedagang menggunakan sarung tangan saat memegang cincau hitam		✓
3.	Kuku pedagang panjang dan tidak bersih		✓
4.	Rambut pedagang diikat atau pendek	✓	
5.	Pedagang menggunakan celemek		✓

Hygiene Sanitasi Cincau Hitam

No.	Objek Pengamatan	Ya	Tidak
1.	Cincau hitam banyak di hinggapi lalat	✓	
2.	Tempat penyimpanan cincau hitam tertutup		✓
3.	Pisau yang digunakan berkarat	✓	
4.	Cincau hitam berdekatan dengan ikan, ayam dll.	✓	
5.	Cincau hitam berdekatan dengan tanah		✓

Lampiran 2. Lembar Observasi

Lembar Observasi

Personal *Hygiene* dan Sanitasi Pedagang Cincau Hitam Yang Berjualan Di Pasar Tradisional Banjarbaru

Kode sampel : 11

Tanggal Pengamatan : 02/02/2022

Personal *Hygiene* Pedagang

No.	Objek Pengamatan	Ya	Tidak
1.	Mencuci tangan sebelum memegang cincau hitam		✓
2.	Pedagang menggunakan sarung tangan saat memegang cincau hitam	✓	
3.	Kuku pedagang panjang dan tidak bersih		✓
4.	Rambut pedagang diikat atau pendek	✓	
5.	Pedagang menggunakan celemek		✓

Hygiene Sanitasi Cincau Hitam

No.	Objek Pengamatan	Ya	Tidak
1.	Cincau hitam banyak di hinggapi lalat		✓
2.	Tempat penyimpanan cincau hitam tertutup		✓
3.	Pisau yang digunakan berkarat	✓	
4.	Cincau hitam berdekatan dengan ikan, ayam dll.		✓
5.	Cincau hitam berdekatan dengan tanah		✓

Lampiran 2. Lembar Observasi

Lembar Observasi

Personal *Hygiene* dan Sanitasi Pedagang Cincou Hitam Yang Berjualan Di Pasar Tradisional Banjarbaru

Kode sampel : 10

Tanggal Pengamatan : 22/02/2022

Personal *Hygiene* Pedagang

No.	Objek Pengamatan	Ya	Tidak
1.	Mencuci tangan sebelum memegang cincou hitam		✓
2.	Pedagang menggunakan sarung tangan saat memegang cincou hitam		✓
3.	Kuku pedagang panjang dan tidak bersih		✓
4.	Rambut pedagang diikat atau pendek	✓	
5.	Pedagang menggunakan celemek		✓

Hygiene Sanitasi Cincou Hitam

No.	Objek Pengamatan	Ya	Tidak
1.	Cincou hitam banyak di hinggapi lalat	✓	
2.	Tempat penyimpanan cincou hitam tertutup		✓
3.	Pisau yang digunakan berkarat		✓
4.	Cincou hitam berdekatan dengan ikan, ayam dll.	✓	
5.	Cincou hitam berdekatan dengan tanah		✓

Lampiran 2. Lembar Observasi

Lembar Observasi

Personal *Hygiene* dan Sanitasi Pedagang Cincou Hitam Yang Berjualan Di Pasar Tradisional Banjarbaru

Kode sampel : 12

Tanggal Pengamatan : 22/02/2022

Personal *Hygiene* Pedagang

No.	Objek Pengamatan	Ya	Tidak
1.	Mencuci tangan sebelum memegang cincou hitam		✓
2.	Pedagang menggunakan sarung tangan saat memegang cincou hitam		✓
3.	Kuku pedagang panjang dan tidak bersih	✓	
4.	Rambut pedagang diikat atau pendek	✓	
5.	Pedagang menggunakan celemek		✓

Hygiene Sanitasi Cincou Hitam

No.	Objek Pengamatan	Ya	Tidak
1.	Cincou hitam banyak di hinggapi lalat		✓
2.	Tempat penyimpanan cincou hitam tertutup		✓
3.	Pisau yang digunakan berkarat		✓
4.	Cincou hitam berdekatan dengan ikan, ayam dll.		✓
5.	Cincou hitam berdekatan dengan tanah	✓	

Lampiran 2. Lembar Observasi

Lembar Observasi

Personal *Hygiene* dan Sanitasi Pedagang Cincou Hitam Yang Berjualan Di Pasar Tradisional Banjarbaru

Kode sampel : 15

Tanggal Pengamatan : 22/02/2022

Personal *Hygiene* Pedagang

No.	Objek Pengamatan	Ya	Tidak
1.	Mencuci tangan sebelum memegang cincou hitam		✓
2.	Pedagang menggunakan sarung tangan saat memegang cincou hitam	✓	
3.	Kuku pedagang panjang dan tidak bersih		✓
4.	Rambut pedagang diikat atau pendek	✓	
5.	Pedagang menggunakan celemek		✓

Hygiene Sanitasi Cincou Hitam

No.	Objek Pengamatan	Ya	Tidak
1.	Cincou hitam banyak di hinggapi lalat	✓	
2.	Tempat penyimpanan cincou hitam tertutup		✓
3.	Pisau yang digunakan berkarat		✓
4.	Cincou hitam berdekatan dengan ikan, ayam dll.	✓	
5.	Cincou hitam berdekatan dengan tanah	✓	

Lampiran 2. Lembar Observasi

Lembar Observasi

Personal *Hygiene* dan Sanitasi Pedagang Cincou Hitam Yang Berjualan Di Pasar Tradisional Banjarbaru

Kode sampel : 14

Tanggal Pengamatan : 22/02/2022

Personal *Hygiene* Pedagang

No.	Objek Pengamatan	Ya	Tidak
1.	Mencuci tangan sebelum memegang cincou hitam		✓
2.	Pedagang menggunakan sarung tangan saat memegang cincou hitam		✓
3.	Kuku pedagang panjang dan tidak bersih		✓
4.	Rambut pedagang diikat atau pendek	✓	
5.	Pedagang menggunakan celemek		✓

Hygiene Sanitasi Cincou Hitam

No.	Objek Pengamatan	Ya	Tidak
1.	Cincou hitam banyak di hinggapi lalat	✓	
2.	Tempat penyimpanan cincou hitam tertutup	✓	
3.	Pisau yang digunakan berkarat		✓
4.	Cincou hitam berdekatan dengan ikan, ayam dll.	✓	
5.	Cincou hitam berdekatan dengan tanah	✓	

Lampiran 2. Lembar Observasi

Lembar Observasi

Personal *Hygiene* dan Sanitasi Pedagang Cincou Hitam Yang Berjualan Di Pasar Tradisional Banjarbaru

Kode sampel : 5

Tanggal Pengamatan : 22/02/2022

Personal *Hygiene* Pedagang

No.	Objek Pengamatan	Ya	Tidak
1.	Mencuci tangan sebelum memegang cincou hitam		✓
2.	Pedagang menggunakan sarung tangan saat memegang cincou hitam		✓
3.	Kuku pedagang panjang dan tidak bersih		✓
4.	Rambut pedagang diikat atau pendek	✓	
5.	Pedagang menggunakan celemek		✓

Hygiene Sanitasi Cincou Hitam

No.	Objek Pengamatan	Ya	Tidak
1.	Cincou hitam banyak di hinggapi lalat	✓	
2.	Tempat penyimpanan cincou hitam tertutup		✓
3.	Pisau yang digunakan berkarat		✓
4.	Cincou hitam berdekatan dengan ikan, ayam dll.		✓
5.	Cincou hitam berdekatan dengan tanah	✓	

Lampiran 5. Dokumentasi Pengambilan Sampel



Proses pengambilan sampel pada pedagang kode 1
Nomor Sampel M.2022.02335



Proses pengambilan sampel pada pedagang kode 2
Nomor Sampel M.2022.02336



Proses pengambilan sampel pada pedagang kode 3
Nomor Sampel M.2022.02337



Proses pengambilan sampel pada pedagang kode 4
Nomor Sampel M.2022.02338



Proses pengambilan sampel pada pedagang kode 5
Nomor Sampel M.2022.02339



Proses pengambilan sampel pada pedagang kode 6
Nomor Sampel M.2022.02340



Proses pengambilan sampel pada pedagang kode 7
Nomor Sampel M.2022.02341



Proses pengambilan sampel pada pedagang kode 8
Nomor Sampel M.2022.02342



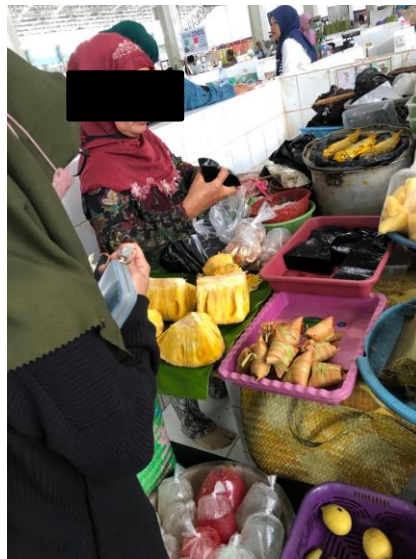
Proses pengambilan sampel pada pedagang kode 9
Nomor Sampel M.2022.02343



Proses pengambilan sampel pada pedagang kode 10
Nomor Sampel M.2022.02344



Proses pengambilan sampel pada pedagang kode 11
Nomor Sampel M.2022.02345



Proses pengambilan sampel pada pedagang kode 12
Nomor Sampel M.2022.02346



Proses pengambilan sampel pada pedagang kode 13
Nomor Sampel M.2022.02347



Proses pengambilan sampel pada pedagang kode 14
Nomor Sampel M.2022.02348



Proses pengambilan sampel pada pedagang kode 15
Nomor Sampel M.2022.02349

Gambar 1. Pengambilan Sampel

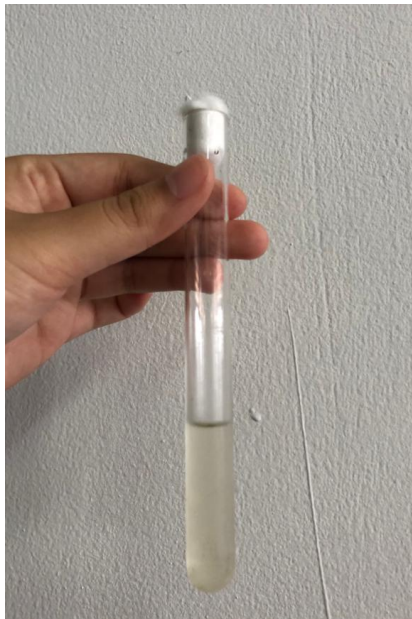


Gambar 2. Sampel Cincau Hitam

Lampiran 6. Dokumentasi Pemeriksaan Sampel



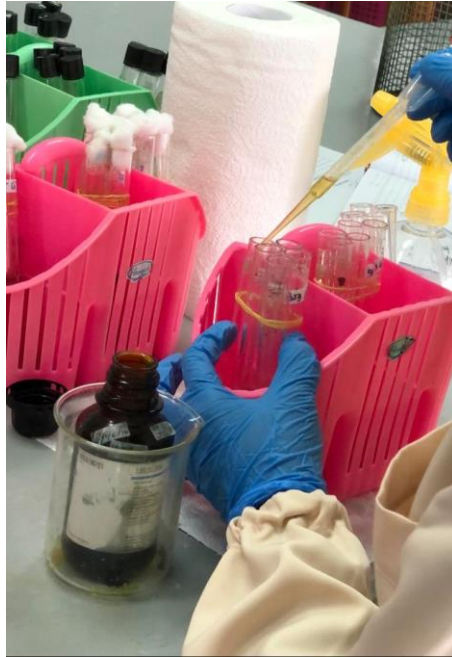
Gambar 3 Proses Pemeriksaan Sampel dengan Media *Lactose Broth*



Gambar 4. Proses Pemeriksaan Sampel dengan Media
Tryptone Water



Gambar 5. Alat Inklubator dan Waterbath



Gambar 6. Proses Pemeriksaan Sampel dengan Media Larutan Kovaks