



**PEMERINTAH KOTA BANJARBARU
DINAS LINGKUNGAN HIDUP**

UPT LABORATORIUM

Nomor SOP	: 600.4.26.2 / 1417 / LAB-DLH
Tgl. Pembuatan	: 6 November 2023
Tgl. Revisi	:
Tgl. Efektif	: 6 November 2023
Disahkan oleh	:  KEPALA DINAS, SIRAJON A.P., M.M. NIP. 197506101995011001
Nama SOP	: PEMUSNAHAN SISA CONTOH UJI DAN HASIL UJI LABORATORIUM

Dasar hukum :

1. Undang-Undang Nomor 32 Tahun 2009 Tentang Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup
2. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 22 Tahun 2021 Tentang Penyelenggaraan Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup
3. Peraturan Menteri Negara Lingkungan Hidup dan Kehutanan Nomor P.23/MENLHK/SETJEN/KUM.1/10/2020 Tentang Laboratorium Lingkungan
4. Peraturan Daerah Kota Banjarbaru Nomor 01 Tahun 2016 Tentang Retribusi Pemakaian Kekayaan Daerah Atas Laboratorium Lingkungan Pada Badan Lingkungan Hidup Kota Banjarbaru
5. Peraturan Walikota Banjarbaru Nomor 48 Tahun 2016 Tentang Kedudukan, Susunan Organisasi, Tugas Pokok dan Fungsi serta Tata Kerja Dinas Lingkungan Hidup Kota Banjarbaru
6. Peraturan Walikota Banjarbaru Nomor 60 Tahun 2017 Tentang Pembentukan Organisasi, Tata Kerja, Tugas Pokok, dan Fungsi Kelembagaan Unit Pelaksana Teknis Laboratorium Lingkungan Hidup Pada Dinas Lingkungan Hidup Kota Banjarbaru

Kualifikasi Pelaksana :

1. Mengetahui jenis dan perlakuan limbah di laboratorium
2. Menguasai aplikasi komputer program MS Office

Keterkaitan :

SOP Pengujian Contoh Uji

Peralatan / Perlengkapan :







1. Komputer dan printer
2. Jerigen limbah B3
3. Alat Pelindung Diri (APD)

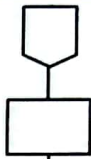
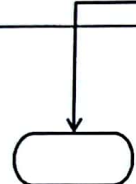
Peringatan :

Apabila SOP ini tidak dilaksanakan maka limbah Bahan Berbahaya dan Beracun (B3) di laboratorium tidak dikelola dengan baik.

Pencatatan dan Pendataan :

Disimpan sebagai data elektronik, manual, dan diarsipkan ke dalam map *snelhecter / clip file*.

No.	Aktivitas	Pelaksana				Mutu Baku			Keterangan
		Petugas Limbah B3	Analisis Laboratorium	Pengelola/Koordinator Laboratorium	Kasubag TU	Kelengkapan	Waktu	Output	
1.	Menyiapkan dan memberi label jerigen limbah sesuai kategori limbah.					Jerigen limbah sesuai kategori limbah : a. limbah anorganik, b. limbah sisa contoh uji, c. limbah bakteri, d. limbah logam, e. limbah minyak lemak.	10 menit	Jerigen limbah sesuai kategori limbah : a. limbah anorganik, b. limbah sisa contoh uji, c. limbah bakteri, d. limbah logam, e. limbah minyak lemak.	
2.	Menuang contoh uji yang telah selesai dianalisis ke dalam jerigen limbah sesuai kategori.					Jerigen limbah sesuai kategori limbah a. limbah anorganik, b. limbah sisa contoh uji, c. limbah bakteri, d. limbah logam, e. limbah minyak lemak.	15 menit	Sisa contoh uji yang telah dianalisis	
3.	Menuang contoh uji duplikat dan sisa contoh uji yang telah melewati batas masa simpan ke dalam jerigen limbah sesuai kategorinya.					Sisa contoh uji yang telah dianalisis	15 menit	Jerigen limbah sisa contoh uji	
4.	Melakukan pengecekan lemari penyimpanan contoh uji terhadap contoh uji duplikat dan sisa contoh uji yang perlu dimusnahkan setelah melewati batas masa simpan. Melakukan koordinasi.					Jerigen limbah sisa contoh uji	30 menit	Data kode contoh uji yang perlu dimusnahkan	
5.	Menuang contoh uji duplikat dan sisa contoh uji yang telah melewati batas masa simpan yang masih terdapat dalam lemari penyimpanan contoh uji ke dalam jerigen limbah sesuai kategorinya. Membuat laporan pemusnahan contoh uji. Menyampaikan data limbah B3 yang akan dimusnahkan.	 				Data kode contoh uji yang perlu dimusnahkan	1 jam 10 menit	1. Jerigen limbah sisa contoh uji 2. Laporan Pemusnahan Sisa contoh uji	

No.	Aktivitas	Pelaksana				Mutu Baku			Keterangan
		Petugas Limbah B3	Analisis Laboratorium	Pengelola/Koordinator Laboratorium	Kasubag TU	Kelengkapan	Waktu	Output	
6.	Melakukan pemantauan pengelolaan limbah di laboratorium.					1. Jerigen limbah sisa contoh uji 2. Laporan Pemusnahan Sisa contoh uji	15 menit	Arahan	
7.	Meletakkan jerigen limbah yang telah terisi 75% ke Ruang Penyimpanan Sementara Limbah B3. Menyerahkan jerigen limbah kepada pihak pengepul limbah B3 per 6 (enam) bulan sekali.					Laporan Pemusnahan Sisa contoh uji	1 jam	1. Neraca Limbah dan Pemusnahan contoh uji Uji di TPS B3 2. Bukti Manifest	