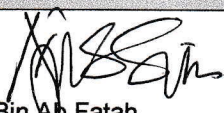
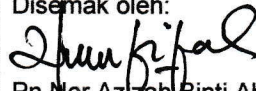
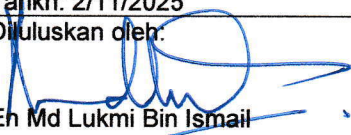


Prosedur Kerja Selamat (PKS)

Aktiviti / Tugasan: PELUPUSAN SISA KIMIA TERJADUAL	
No. Bilik/Makmal/Bengkel: Semua Makmal di PPSK	Jabatan/PTJ: Pusat Pengajian Sains Kesihatan (PPSK)
Alat Lindung Diri (ALD) / peralatan / lain-lain pertimbangan keselamatan yang diperlukan:	
1. Nitrile Rubber Gloves 3. Kasut bertutup 5. Respirator R95 7. Cermin Mata Keselamatan / Safety Googles 2. Chemical Resistant Gloves 4. Kot makmal 6. Apron	
Hazard:	
1. Hazard fizikal 1.1 Mudah terbakar 1.2 Mudah meletup 1.3 Bertindak balas kuat 2. Hazard Kesihatan 2.1 Toksik 2.2 Merengsa 2.3 Menghakis 2.4 Karsinogenik 3. Hazard terhadap alam sekitar 3.1 Mencemarkan air, tanah dan udara 3.2 Merosakkan ekosistem	
Latihan Yang Diperlukan:	
1. Kursus Keselamatan Bahan Kimia 2. Kursus Pengurusan Sisa Kimia	
Langkah untuk menjalankan tugas dengan selamat:	
1	Sebelum: 1.1 Memastikan pengeluaran sisa terjadual memakai ALD yg sesuai. 1.2 Memastikan sisa terjadual dikelaskan mengikut kategori. (Ruj: UKKP- Rajah D04/L2).
2	Semasa: 2.1 Memastikan sisa atau buangan terjadual dikumpulkan dalam bekas yang sesuai dan tahan lasak mengikut kuantiti, jenis dan keserasian. 2.2 Memastikan bekas pengumpulan TIDAK diisi penuh (sekitar 85% sahaja). 2.3 Memastikan sisa dilabel dengan jelas berserta lambang hazard pada bekas pengumpulan sisa. 2.4 Memastikan sisa disimpan di tempat penyimpanan sementara yang dikhaskan. 2.5 Memastikan bekas pengumpulan sentiasa ditutup kecuali apabila perlu menambah atau mengalihkan sisa atau buangan terjadual tersebut. 2.6 Memastikan sebarang tumpahan diuruskan mengikut SOP yang ditetapkan.
3	Selepas: 3.1 Memastikan bekas pengumpulan sisa dibungkus kemas. 3.2 Memastikan lokasi pengumpulan sisa bersih dan kemas. 3.3 Memastikan semua dokumentasi dan label dilengkapkan mengikut SOP yang ditetapkan. 3.4 Memastikan semua insiden / kejadian merbahaya dilaporkan kepada Penyelaras Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan (OSH-C) PPSK.
Pengesahan	
Disediakan oleh:  En. Nasrul Aizuddin Bin Ab Fatah Penyelia Unit Pengurusan Makmal Sains Tarikh: 2/11/2025	Disemak oleh:  Pn Nor Azidah Binti Abdullah Pengurus Unit Pengurusan Makmal Sains Tarikh: 2/11/2025
Diluluskan oleh:  En Md Lukmi Bin Ismail Pengerusi Jawatankuasa Pengurusan Makmal Sains Tarikh: 2/11/2025	