



## PENANGANAN TUMPAHAN B3 KIMIA DI UNIT KERJA

No Dokumen	No Revisi	Halaman
12/065/012/AK-PSDS/2015		1/2

### Prosedur Tetap

Tanggal 8 Januari 2015 Ditetapkan Tgl.....  
 bit Plt. Direktur  
  
 Gede Sandjaja, SpOT(K)  
 NIP : 19550609 198011 1 003

<b>Pengertian</b>	: Penanganan tumpahan B3 kimia di unit kerja adalah suatu cara untuk menangani tumpahan bahan berbahaya dan beracun yang diakibatkan karena kecelakaan kerja atau factor lainnya sehingga tumpahan bahan berbahaya dan beracun tersebut tidak mengkontaminasi orang atau lainnya.
<b>Tujuan</b>	: Agar bahan berbahaya dan beracun dapat segera dibersihkan sesuai dengan aturan yang ada dan tidak membahayakan orang lain
<b>Kebijakan</b>	: Keputusan Direktur Rumah Sakit Umum Daerah Dokter Soedarso Nomor 16 Tahun 2015 Tentang Kebijakan Penanganan Tumpahan Bahan Berbahaya dan Beracun (B3)
<b>Prosedur</b>	: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pasang tanda bahaya untuk mengisolasi dengan Warning Sign/halangi dengan kursi..</li> <li>2. Perhatian dan kenali tumpahan B3 dengan membaca MSDS dan siapkan <i>Spill Kit Kimia</i>.</li> <li>3. Pasang safety line dan gunakan APD yang ada dalam Spill Kit sesuai dengan tumpahan.</li> <li>4. Siapkan kantong plastik coklat/bening yang tertulis limbah kimia.</li> <li>5. Serap dengan potongan bahan absorben/majun/tissue, angkat penyerap dengan penjepit/skop, masukkan kedalam kantong plastik coklat.. (jangan membersihkan dengan sapu/pel daerah sekitar tumpahan karena akan menyebabkan penyebaran kontaminasi).</li> <li>6. Ulangi langkah tersebut hingga permukaan paparan dalam kondisi bersih, bilas dengan larutan detergen, serap kembali lalu masukkan kedalam kantong plastik coklat dan ikat.</li> <li>7. Masukkan ke bin tempat sampah medis/B3 warna kuning dan dikirim ke TPS B3.</li> <li>8. Melapor ke komite K3 dengan menggunakan laporan insiden K3 sesuai dengan prosedur.</li> </ol>



## PENANGAN TUMPAHAN B3 KIMIA DI UNIT KERJA

No. Dokumen

Revisi

Halaman

2 / 2

9. Ingat!

- a. Bila tumpahan disertai pecahan botol kaca/benda tajam bersihkan dulu dengan skop.
- b. Bila tumpahan asam kuat/basa kuat serap dengan absorben (pasir).
- c. Bila tumpahan B3 Mercury:
  - Lepaskan semua perhiasan/jam yang terbuat dari logam, dan gunakan APD.
  - Siapkan senter, serokan kertas, botol limbah Mercury, Sduit, dan Solatif

Ambil satu demi satu tumpahan butiran Mercury dengan serokan kertas atau spuit atau solatif dibantu dengan senter sampai butiran kimia Mercury terkumpul didalam botol dan solatif, hati-hati jangan sampai kontak dengan bahan kimia Mercury.

Unit Terkait :

1. Instalasi Farmasi
2. Laboratorium
3. CSSD
4. Instalasi Rawat Inap