

GARIS PANDUAN PENGHANTARAN PIAWAI ANALISIS UNTUK TUJUAN PENDAFTARAN RACUN PEROSAK

1. Piawai Racun Perosak

- 1.1 Bekas Piawai
 - Botol kaca.
 - Saiz botol : diameter atas (mulut) : ~ 1.5cm, tinggi ~ 4.0cm.
 - Warna botol : amber atau gelap.
 - Penutup botol : jenis yang mudah buka dan tutup.
- 1.2 Maklumat pada label bekas piawai (sekurang-kurangnya);
 - Nama kimia atau nama biasa (nama ISO atau nama yang disahkan).
 - Nombor lot atau *batch*.
 - Berat.
 - Ketulinan (*purity*).
 - Tarikh luput.
 - Label dilekat pada bekas yang mengandungi piawai.
- 1.3 Berat 100mg, 250mg atau 1g.
(berat yang kurang daripada 100mg tidak diterima).
- 1.4 Ketulinan minima yang boleh diterima ialah 95%
(Pengecualian adalah diberi kepada piawai analisis dari kumpulan *natural products* seperti pyrethrins, CMIT, MIT, BIT, Azadiracthin, Karanjin dsb.).
- 1.5 Tarikh luput minima satu tahun.

2. Sijil Analisis Piawai (COA)

- 2.1 Maklumat yang terdapat pada beaks piawai mestilah juga terdapat dan sepadan dengan COA.
- 2.2 COA adalah yang asal dengan tandatangan pegawai bertanggungjawab (*chemist or authorized signatory*) atau salinan yang diakui sah oleh pegawai yang diberi kuasa dengan nama dan jawatan.
- 2.3 Maklumat pada COA sekurang-kurangnya;
 - Nama kimia atau nama biasa (nama ISO atau nama yang disahkan)
 - Nombor lot atau *batch*
 - Ketulinan (*purity*)
 - Tarikh luput
 - Pernyataan *measurement of uncertainty (m.u)* atau *tolerance limit*.
(Pernyataan ini boleh disertakan sebagai lampiran).
 - Cara penyimpanan (suhu penyimpanan).