

Pelupusan Bekas Racun Perosak

- Bekas racun perosak terdiri daripada kaca, keluli, dram kad bod, aluminium, beg plastik, dan sebagainya
- Terdapat 3 cara untuk melupuskan:
- A) Tanam dalam tanah
- B) Kitar Semula
- C) Bakar (Tidak digalakkan)

a) Tanam dalam tanah

- Lubang mestilah kering
- Lubang ini mestilah dalam: > $\frac{1}{2}$ meter dari permukaan.
- Semua bekas mesti dibilas 3X dan ditebuk lubang/diremukkan, kecuali bagi bekas aerosol.

Jadual 1: Bahan aktif dalam 1oz cecair yang masih tertinggal di dalam bekas 20 liter selepas pembilasan

| Peringkat Bilasan | Sisa Racun (Gram) | Sisa Racun (%) |
|-------------------------|-------------------|----------------|
| Selepas Saliran | 14.2 | 50.07 |
| Selepas Bilasan Pertama | 0.2 | 0.07 |
| Selepas Bilasan Kedua | 0.003 | 0.01 |
| Selepas Bilasan Ketiga | 0.00005 | 0.00017 |

b) Kitar Semula

- Sekiranya ada kemudahan kitar semula (recycle) spt yg dijalankan dlm program bekas racun perosak – Johor, IADP Barat Laut Selangor & Cameron Highlands boleh hantar ke pusat pengumpulan, setelah bilas 3X.
- Sekiranya tiada usaha perlulah dimulakan skrg untuk mengitar semula (recycle) bekas2 racun perosak. Hanya bekas2 yang telah di bilas 3x saja boleh dihantar ke pusat pengumpulan diperingkat kawasan sebelum dihantar ke kilang utk dikitar semula.

Cameron Highland



Johor



Johor



c) Bakar (Tidak Digalakkan)

- Bersihkan bekas ie bilas 3X
- Nyalakan api dlm lubang- jauh >30 m dari rumah etc
- Seorang pekerja utk memastikan pembakaran sempurna
- Timbus dengan tanah

Secara Insinerate

- Hanya terdapat satu pusat pelupusan bahan terjadual –Kualiti Alam di Bukit Nanas
- logistik
- Kos mahal

Kesimpulan

- Aktiviti pelupusan racun perosak dan bekas yang dikendalikan secara teratur perlu dijadikan sebagai salah satu agenda utama yang diperlukan dalam menyempurnakan Amalan Pertanian Baik (GAP).