



BAHAGIAN PEMBANGUNAN KURIKULUM  
KEMENTERIAN PENDIDIKAN MALAYSIA  
ARAS 4-8, BLOK E9  
KOMPLEKS KERAJAAN PARCEL E  
PUTRAJAYA.



KERTAS KERJA

<b>KOD NAMA DAN PROGRAM / PROGRAM CODE AND NAME</b>	AF-010-1 PEKERJA AM TANAMAN	
<b>TAHAP / LEVEL</b>	TAHAP 1	
<b>NO DAN TAJUK MODUL / MODULE NO AND TITLE</b>	M01 PEMBERSIHAN TAPAK TANAMAN	
<b>NO DAN PERNYATAAN TUGASAN / TASK(S) NO AND STATEMENT</b>	06.03 LAKUKAN KERJA MERUMPAI 01.01 BERSIH TAPAK TANAMAN	
<b>OBJEKTIF MODUL / OBJECTIVE MODULE</b>	BERSIH TAPAK TANAMAN MENGGUNAKAN PERALATAN PEMBERSIHAN TAPAK TANAMAN, PERALATAN MERACUN, MESIN RUMPUT, KERETA SORONG DAN PAKAIAN KESELAMATAN SUPAYA PERALATAN KERJA DIPEROLEHI, RUMPAI DITAPAK DITEBAS, DITARAH, DIRACUN, SISA RUMPAI DIKUMPUL DAN TAPAK DIPASTI BERSIH DARI RUMPAI MENGIKUT MANUAL TANAMAN.	
<b>NO KOD / CODE NO</b>	AF-010-1/M01/K( 5/5 )	Muka : 1 Drp : 10

**TAJUK :** MERUMPAI DENGAN MENGGUNAKAN PAM RACUN *POWER SPRAYER*

Di akhir kursus ini, pelatih mesti boleh:

1. Periksa komponen *power sprayer* sebelum digunakan
2. Lakukan bancuhan racun
3. Larutkan racun mengikut kadar yang ditentukan
4. Sembur racun pada rumput mengikut spesifikasi ditetapkan
5. Bersihkan dan simpan *power sprayer*

NO KOD / CODE NO

AF-010-1/M01/K(5/5)

Muka : 2 Drp : 10

**ARAHAN :**





Anda dikehendaki membersihkan tapak tanaman secara merumpai lokasi tapak tanaman berpandukan langkah kerja seperti berikut:

1. Periksa komponen pam racun sebelum digunakan
2. Lakukan bancuhan racun
3. Larutkan racun
4. Sembur pada rumpai
5. Bersih pam penyembur

**PERALATAN / PERKAKASAN BAHAN;**

- a) Sarung tangan
- b) Pam penyembur power sprayer
- c) Cermin mata
- d) Penutup hidung / mulut
- e) Baldi
- f) Kasut getah
- g) Racun
- h) Penyukat racun
- i) Topi
- j) Apron
- k) Seluar dan baju lengan panjang

LANGKAH KERJA	BUTIRAN KERJA
1. <input data-bbox="359 1301 659 1361" type="text"/>	1.1 Periksa tangki bahan api 

	<p>1.2 Masukkan/tambah bahan api mengikut nisbah 25:1 (25 bahagian petrol + 1 bahagian)</p> 
<p>2 </p>	<p>2.1 Pakai pakaian keselamatan</p>  <p>2.2 Buka penutup tangki racun.</p> 

2.3 Tapis dan masukkan air setengah tangki (10 liter)



2.4 Baca label pada tong racun, Masukkan racun dengan kadar yang ditentukan.



2.5 Lakukan larutan luar tangki bagi racun yang susah larut, kemudian masukkan ke dalam tangki racun.



2.6 Masukkan air sehingga penuh atau paras 20 liter.



2.7 Kacau bancuhan racun menggunakan kayu supaya ia menjadi rata. Letakkan penapis dan tutup penutup tangki racun dengan rapat.



3



3.1 Buka choke



3.2 Buka injap



3.3 Tarik  hingga  $\frac{3}{4}$  bahagian tali, lepaskan apabila enjin sudah hidup.



3.4 Biarkan enjin hidup selama  kemudian kembalikan *choke* ke tempat asal (tutup)



3.5 Tinggikan sedikit kelajuan enjin dengan laraskan injap kelajuan



4

4.1 Angkat atau galaskan pam racun ke bahagian belakang. Panggil rakan untuk membantu



4.2 Tingkatkan kelajuan enjin

4.3 Buka injap saluran racun pada nozel dan lakukan semburan.



4.4. Patuhi langkah-langkah keselamatan semasa meracun.



5

5.1 Buka penutup tangki buangan sisa racun.



5.2 Cuci bahagian pam sehingga bersih.



	<p>5.3 Cuci pakaian meracun.</p>  <p>5.4 Keringkan pam penyembur</p>
<p>6. <input type="text"/></p>	<p>6.1 Simpan racun dalam stor racun</p> <p>6.2 Simpan peralatan yang digunakan ke tempat yang disediakan.</p> <p>6.3 Simpan pam racun ke dalam stor mesin-mesin kecil.</p> 