

# Maklumat Komoditi : Hempedu Bumi

## Penuaian

### PENUAIAN

Tanaman hempedu bumi boleh dituai dalam satu musim penanaman atau beberapa pusingan pungutan hasil ratun. Penanaman secara ratun boleh menjimatkan masa dan kos penanaman semula.

### KUTIPAN HASIL PERTAMA

Pokok hempedu bumi boleh dituai pada minggu ke-7 hingga ke-10 selepas anak benih diubah. Penuaian pada 10 minggu selepas anak benih diubah adalah disyorkan kerana mempunyai jumlah berat kering dan kandungan *andrographolide* yang tinggi berbanding waktu penuaian yang lain.

Proses penuaian dilakukan seperti berikut:

1. Potong pangkal batang utama pada aras 10 cm dari permukaan tanah atau di bawah cabang kedua daripada permukaan tanah menggunakan gunting pokok yang tajam.
2. Tuai pokok apabila pokok menunjukkan tanda awal pembungaan (dedaun baru yang keluar berbentuk tirus dan kecil serta ruas memanjang; Rajah 2) iaitu 10 minggu selepas anak benih dipindahkan ke ladang.
3. Tuai pada waktu pagi atau lewat
4. Masukkan hasil tuaian ke dalam bakul plastik yang bersih berukuran 70 cm x 50 cm x 40
5. Angkut hasil ke rumah pengendalian untuk kerja pengendalian lepas tuai seterusnya.

### HASIL TANAMAN RATUN

Tanaman hempedu bumi secara ratun untuk dua kali pusingan pungutan hasil adalah disyorkan. Berpandukan kepada jumlah berat kering pucuk, ratun pertama dapat memberikan hasil yang tinggi kerana pokok mengeluarkan lebih banyak cabang dan diikuti dengan ratun kedua. Hasil yang diperoleh dari tanaman utama dan ratun seperti dalam Jadual 3. Disyorkan penanaman semula dijalankan apabila hasil ratun rendah. Ratun boleh dilakukan seperti di bawah:

1. Potong pangkal batang utama dengan meninggalkan 4 nod dari pangkal pokok.
2. Tabur 10 tan per hektar baja organik disekeliling pokok.
3. Lakukan pengurusan tanaman ratun seperti tanaman pertama.
4. Tuaian ratun dibuat 5 - 6 minggu selepas tuaian pertama dengan memotong batang utama 10 cm pangkal.