

## *Pengambilan Sampel Tanah*

- *Sampel tanah diambil untuk setiap jenis tanah. Jumlah sampel yang diambil tergantung dari keragaman kondisi lapangan, luas areal dan tingkat pengamatan yang dikehendaki.*
- *Sampel tanah untuk penentuan status hara diambil pada kedalaman 0-20 cm dan 20-50 cm, masing-masing sebanyak  $\pm 2$  kg. Sampel tanah dimasukkan ke dalam kantong plastik yang sudah diberi label kemudian diikat rapat.*
- *Sampel tanah untuk penentuan sifat fisik tanah (permeabilitas dan kadar air) diambil menggunakan ring dari besi ( $\varnothing$  3 inch, tinggi 5 cm) dan kedua ujungnya diberi penutup. Sampel tanah diambil pada kedalaman 0-20 cm dan 20-50 cm dengan cara memasukkan ring besikedalam tanah perlahan-lahan agar tanah yang masuk ke dalam ring tidak koyak. Tanah yang masuk ke dalam ring besi dipereskan permukaannya dengan ring lalu ditutup pada kedua ujungnya dan dimasukkan dalam peti/kotak.*

- *Sampel tanah dalam plastik dan ring  
besis segera dibawa ke laboratorium untuk dianalisis.*