

LAMPIRAN

Lampiran 1. Cara Kerja Preparasi Sampel Tanah

1. Sampel tanah dari masing-masing titik sampel diambil sebanyak 500 gram. Sampel tersebut kemudian dikeringkan dengan panas matahari selama satu hari
2. Sampel yang telah benar-benar kering diambil sebanyak 500 gram dan digerus hingga halus dan diayak dengan ukuran 100 mesh.
3. Ditimbang 1 gram tanah halus dan dimasukkan kedalam Erlenmeyer 100 ml
4. Ditambahkan 100 ml aquades dan diaduk, lalu
5. Ditambahkan 5 ml HNO_3 dan dilanjutkan destruksi sampai sisa sekitar 10 ml
6. Disaring memakai kertas saring
7. Diencerkan dengan aquades menjadi 25 ml memakai labu ukur 25 ml lalu dikocok hingga homogen dan dibiarkan semalam.
8. Masukkan ke botol Vial dan
9. Dianalisa ke AAS