

ABSTRAK

Studi karakterisasi umbi gembili dan umbi talas asal Amfoang Selatan. Penelitian ini bertujuan Untuk mendapatkan data karekteristik fisik umbi gembili dan umbi talas yang berasal dari Amfoang Selatan. Penelitian ini menggunakan metode deskriptif dengan teknik observasi lapang untuk menentukan akses dominan atau akses yang banyak dimanfaatkan oleh petani/masyarakat dan dilanjutkan dengan pengukuran berat. Parameter yang diamati adalah berat umbi, diameter umbi, bentuk umbi dan volume umbi. Hasil penelitian menunjukkan umbi talas memiliki bentuk lonjong dan umbi gembili memiliki bentuk lonjong dan bulat. Rata-rata panjang dan diameter umbi talas adalah 18,46 cm dan 15,1 cm, sedangkan panjang dan diameter umbi gembili adalah 17,48 dan 34,02. Rata-rata berat basah umbi talas untuk 1 kg yang telah dibersihkan 769,6 g dan berat kering 480,6 g. Rata-rata berat basah umbi gembili untuk 1 kg yang telah dibersihkan 815,6 g dan berat kering 526 g.