

## V. KESIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Terdapat perbedaan morfologi tanah yaitu pada lahan kebun campuran warna tanah lapisan permukaan lebih gelap dibandingkan lahan ubi kayu. Sementara struktur remah dan konsistensi gembur pada lapisan permukaan tanah pada lahan ubi kayu dan kebu campuran.
2. Terdapat perbedaan sifat fisik tanah yaitu pada lahan ubi kayu tingginya fraksi liat tanah pada lapisan permukaan, kerapatan isi yang sama pada lapisan permukaan tanah, permeabilitas tanah lebih tinggi pada lapisan permukaan, pori drainase lambat lapisan permukaan lebih rendah dan pori air tersedia lapisan pertama lebih tinggi dibandingkan kebun campuran.
3. Terdapat perbedaan sifat fisik tanah yaitu pada kebun campuran fraksi pasir lapisan pertama lebih rendah, fraksi debu lebih tinggi, pori drainase cepat lapisan permukaan lebih rendah, dan kandungan C-organik tanah lebih tinggi dibandingkan lahan ubi kayu.