

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa:

1. Residu asam humat menunjukkan pengaruh yang signifikan terhadap penurunan pH dan ketersediaan P pada pertanaman kedua.
2. Residu asam humat menunjukkan pengaruh yang signifikan terhadap tinggi tanaman dan jumlah daun tanaman jagung manis pada 8 minggu setelah tanam, tetapi P total tanaman dipengaruhi oleh residu dari SP36 dari pertanaman pertama

### 5.2. Saran

Diperlukan penambahan kapur untuk meningkatkan pH dan pada periode tanam selanjutnya perlu penambahan pupuk N di awal tanam karena N total tanah memiliki kriteria sangat rendah

