

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Kesimpulan yang didapatkan berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan yaitu:

1. Pemberian *Fly Ash Bottom Ash* pada tanah Ultisol menurunkan nilai N-tersedia tanah. Pemberian mineral *wollastonite* pada tanah Ultisol menurunkan nilai N-tersedia tanah.
2. Pemberian *Fly Ash Bottom Ash* meningkatkan nilai serapan N tanaman dan menurunkan jumlah baris per tongkol. Pemberian mineral *wollastonite* meningkatkan nilai serapan N tanaman dan jumlah baris per tongkol.
3. Interaksi *Fly Ash Bottom Ash* dan mineral *wollastonite* menurunkan nilai N-tersedia tanah dan meningkatkan jumlah baris per tongkol dengan kombinasi dosis terbaik pada perlakuan F3W3 (FABA 55,55 g/polybag dan *wollastonite* 88,23 g/polybag).

B. Saran

Saran yang dapat saya berikan pada penelitian kali ini yaitu diperlukan adanya penelitian lebih lanjut terkait pengaruh pemberian *Fly Ash Bottom Ash* dan mineral *wollastonite* terhadap tanaman yang berbeda jenisnya pada tanah Ultisol.