

## **V. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **5.1. Kesimpulan**

1. Tidak terdapat interaksi nyata antara perlakuan jenis pupuk kandang pada media tanam dan konsentrasi ZPT urine kambing terhadap pertumbuhan stek tanaman alpukat.
2. Perlakuan jenis pupuk kandang pada media tanam tidak memberikan pengaruh yang nyata terhadap semua parameter pengamatan, namun pupuk kandang kambing cenderung memberikan hasil yang terbaik.
3. Perlakuan konsentrasi ZPT urine kambing memberikan pengaruh yang nyata terhadap waktu muncul tunas, berat basah tunas dan berat kering tunas. Pemberian konsentrasi ZPT urine kambing 25% memberikan hasil terbaik pada waktu muncul tunas (13,51 HST), berat basah tunas (0,58 gram) dan berat kering tunas (0,24 gram).

### **5.2. Saran**

1. Penanaman stek tanaman alpukat dapat menggunakan media tanam yang memiliki sifat fisik, sifat kimia dan biologi yang baik.
2. Hasil penelitian disarankan menggunakan konsentrasi ZPT urine kambing 25% untuk meningkatkan pertumbuhan stek tanaman alpukat.