

V. KESIMPULAN

Berdasarkan penelitian dan temuan yang dilakukan untuk menganalisis pengaruh umur dan tinggi batang bawah terhadap keberhasilan sambung pucuk tanaman kelengkeng, beberapa kesimpulannya sebagai berikut:

- 1) Tidak terdapat interaksi yang nyata antara umur dan tinggi batang bawah terhadap pertumbuhan sambung pucuk tanaman kelengkeng.
- 2) Tinggi batang bawah 25, 25, dan 30 cm memperlihatkan persentase hidup dan pertumbuhan yang sama terhadap tinggi tanaman kelengkeng.
- 3) Umur batang bawah 5, 9 , dan 12 bulan memperlihatkan persentase hidup yang sama, sebaliknya umur 9 bulan memperlihatkan pertumbuhan yang terbaik terhadap parameter diameter tunas dan jumlah daun.