

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, didapatkan kesimpulan sebagai berikut :

1. Terjadi interaksi antara pemberian berbagai konsentrasi sukrosa dan varietas kentang terhadap bobot segar berangkasan, namun tidak terjadi interaksi terhadap pembentukan umbi mikro kentang.
2. Tiga varietas kentang memberikan perbedaan pada hari muncul umbi, persentase pengumbian, jumlah umbi, diameter umbi, bobot segar umbi, dan bobot segar berangkasan dengan varietas yang terbaik adalah Red Pontiac.
3. Konsentrasi sukrosa terbaik untuk ketiga varietas kentang adalah 90g/L.

5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, disarankan untuk menggunakan konsentrasi sukrosa 90g/L saja dikarenakan sudah baik pada pembentukan umbi mikro kentang.

