

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa,

1. Secara umum tidak ada pengaruh frekuensi pembalikan batang dan panjang sisa pemotongan batang terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman ubi jalar. Frekuensi pembalikan batang pada beberapa panjang sisa pemotongan batang tidak berpengaruh, begitu pula dengan panjang sisa pemotongan batang pada beberapa frekuensi pembalikan batang tidak berpengaruh terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman ubi jalar.
2. Terdapat interaksi frekuensi pembalikan batang dan panjang sisa pemotongan batang terhadap bobot brangkasan, yaitu pada frekuensi pembalikan 1 kali/ 4 minggu dan panjang sisa pemotongan 200 cm.
3. Frekuensi pembalikan 1 kali/ 4 minggu yang dimulai dari 4 MST sampai 17 MST memberikan pengaruh terbaik terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman ubi jalar.
4. Panjang sisa pemotongan batang 200 cm yang dilakukan pada 5 MST memberikan pengaruh terbaik terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman ubi jalar.

B. Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, maka disarankan untuk menggunakan teknik pembalikan batang dengan frekuensi pembalikan 1 kali/ 4 minggu dan panjang sisa pemotongan batang 200 cm.