

BAB V. KESIMPULAN & SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan percobaan yang telah dilakukan didapatkan kesimpulan sebagai berikut:

1. Tidak terdapat interaksi antara jenis dan ketebalan mulsa organik terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman bawang merah.
2. Pemberian mulsa brangkasan jagung memberikan pengaruh terbaik pada bobot segar umbi per rumpun, dan bobot kering umbi per rumpun. Jenis mulsa organik mampu menekan pertumbuhan gulma
3. Ketebalan mulsa organik 1 cm dan 3 cm memberikan pengaruh terbaik terhadap jumlah daun tanaman namun tidak dengan variabel pengamatan yang lain. Ketebalan mulsa 3 cm dan 5 cm mampu menekan pertumbuhan gulma.

Saran

Berdasarkan percobaan yang telah dilakukan, percobaan ini bisa diteliti lebih lanjut dengan menambahkan variabel pengamatan pada kondisi lingkungan seperti kelembapan tanah dan suhu tanah. selanjutnya disarankan dilakukan pada daerah dataran rendah.

