

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Pengaplikasian mulsa kulit singkong mengakibatkan kadar air tanah tinggi dan suhu tanahnya rendah, sedangkan tanah yang tidak diberikan mulsa kulit singkong mengakibatkan kadar air tanahnya rendah dan suhu tanahnya tinggi.
2. Pengaplikasian mulsa kulit singkong berdosisi 100 t h^{-1} (M4) kadar air tanahnya tinggi dan suhu tanahnya rendah, sedangkan mulsa kulit singkong berdosisi 0 t h^{-1} , 25 t h^{-1} , 50 t h^{-1} dan 75 t h^{-1} mengakibatkan kadar air tanahnya rendah dan suhu tanahnya tinggi.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil pengamatan dan penelitian bahwa dengan memberikan mulsa kulit singkong berdosisi 75 t h^{-1} cukup memberikan dampak yang signifikan terhadap kadar air tanah dan suhu tanah.