

V. SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

Dari hasil penelitian yang diperoleh dapat disimpulkan bahwa:

1. Asam salisilat meningkatkan pertumbuhan kecambah padi gogo varietas Situ Bagendit dengan adanya kenaikan proporsi tunas.
2. Lama perendaman berpengaruh nyata terhadap panjang tunas, berat segar kecambah, dan berat kering kecambah.
3. Ada interaksi nyata antara konsentrasi asam salisilat dan lama perendaman benih padi terhadap berat segar kecambah, kandungan klorofil a, kandungan klorofil b, dan kandungan klorofil total.

B. Saran

Perlu dilakukan penelitian lanjutan terhadap pengaruh asam salisilat pada lingkungan yang stress.