

## VI. KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

1. Terdapat interaksi antara lama simpan dan lama pemanas terhadap kadar air setelah perendaman 2 dan kecambah abnormal. Kombinasi lama simpan 60-67 hari dan lama pemanas 70-75 hari menghasilkan kadar air tertinggi (22,64%) dan kombinasi lama simpan 30-37 hari dan lama pemanas 50-55 hari menghasilkan kecambah abnormal paling rendah (1,25%)
2. Lama simpan 0-7 hari memiliki kadar air tertinggi selama penyimpanan (14,83%), daya berkecambah terbaik (63,47%) dengan kecambah normal (57,35%) dan kecambah berjamur paling rendah (2,27%)
3. Lama pemanas 50-55 hari menghasilkan daya berkecambah dan diameter batang di pertumbuhan bibit terbaik, dengan daya berkecambah (58,25%), kecambah normal (52,75%), Dan diameter batang (0,63 cm). pertumbuhan bibit terbaik terdapat pada lama pemanas 60-65 hari dengan tinggi tanaman (19,87 cm) dengan rerata jumlah daun (2,96 helai), luas daun (4,14 cm).

### B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian ini maka perlu dilakukan penelitian lanjutan dengan menggunakan induk (dura) yang sama dan bisa melakukan studi komparatif pada berbagai varietas untuk memahami bagaimana respons benih terhadap umur simpan dan perlakuan pemanasan dapat bervariasi di antara varietas yang berbeda.