

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

1. Perlakuan waktu penyimpanan bibit bud chip yang 5 hari dapat mempertahankan dan meningkatkan waktu tumbuh tunas dan presentase tunas tumbuh yaitu 4 hari dengan persentase tunas tumbuh 89, 12 % selain itu pertumbuhan jumlah daun, tinggi tanaman, dan diameter batang juga lebih tinggi dibandingkan dengan perlakuan lain.
2. Perlakuan cara penyimpanan bibit bud chip yang disimpan menggunakan kotak dengan tisu dapat mempertahankan dan meningkatkan waktu tumbuh tunas dan presentase tunas tumbuh yaitu 4 hari dengan persentase tunas tumbuh 89, 12 % selain itu pertumbuhan jumlah daun, tinggi tanaman, dan diameter batang juga lebih tinggi dibandingkan dengan perlakuan lain.

5.2 Saran

Untuk penelitian ini perlu ada penelitian lanjutan dengan waktu penyimpanan bibit bud chip hingga 10 hari penyimpanan, selain itu disarankan pengamatan selanjutnya sampai panen sehingga diketahui hasil tebu bud chip varietas PS 881 yang terbaik yang diberi perlakuan penyimpanan.