

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa:

1. Pemberian paklobutrazol pada tanaman *Zinnia elegans* dan *Tagetes erecta* mampu menekan tinggi tanaman, menurunkan bobot basah, dan bobot kering, mempercepat waktu muncul bunga, serta meningkatkan jumlah bunga.
2. Pemberian paklobutrazol 200 ppm pada tanaman *Z. elegans* dan *T. erecta* paling optimal menekan tinggi tanaman dan mempercepat waktu muncul bunga.

B. Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, sebaiknya dilakukan penelitian lebih lanjut untuk mengetahui konsentrasi paklobutrazol yang tepat terhadap pertumbuhan dan pembungaan pada masing-masing tanaman, baik pada tanaman *Z. elegans* maupun *T. erecta*, sehingga hasil yang diperoleh dapat lebih akurat.

