

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 KESIMPULAN

Berdasarkan data yang diperoleh dari hasil penelitian dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Pemberian paclobutrazol melalui daun aktif menekan pertumbuhan vegetatif tanaman ubikayu dan merangsang pembentukan bunga.
2. Konsentrasi paclobutrazol 500 ppm efektif dalam merangsang pembentukan bunga dan saat tanaman berbunga untuk pertama kali.
3. Pemberian paclobutrazol pada konsentrasi 500 ppm memberikan hasil terbaik pada kecepatan berbunga dan kecepatan bercabang.

5.2 SARAN

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan maka disarankan untuk melakukan penelitian lebih lanjut untuk mengetahui pengaruh paclobutrazol terhadap pembentukan bunga sampai terjadi pembuahan yang fertil.