

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian didapatkan beberapa kesimpulan, sebagai berikut:

1. Pupuk daun belum dapat dijadikan media alternatif MS untuk pertumbuhan eksplan *Chrysanthemum morifolium* varietas Arshanti Agrihorti
2. Media MS penuh dengan penambahan TDZ (0,5 dan 1 ppm) merupakan media yang baik untuk menginduksi pertumbuhan tunas pada tahap subkultur eksplan krisan varietas Arshanti Agrihorti

5.2 Saran

Penggunaan zat pengatur tumbuh thidiazuron dapat membantu pertumbuhan tunas pada eksplan krisan, sehingga perlu adanya penelitian lebih lanjut mengenai penggunaan TDZ pada media subkultur krisan sebagai upaya perbanyak eksplan kultur yang dihasilkan.