

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Perlakuan kombinasi 0,4 ppm 2,4-D + 0,4 ppm kinetin merupakan perlakuan terbaik yang mampu menghasilkan berat basah terberat, diameter kalus terbesar, tekstur kalus tidak kompak (remah), warna kalus putih kekuningan dan persentase kalus hidup sebesar 60%.

5.2. Saran

Disarankan untuk peneliti selanjutnya apabila ingin menggunakan perlakuan kombinasi auksin dan sitokinin serupa agar dapat meningkatkan taraf konsentrasi 2,4-D dan Kinetin diatas 0,4 ppm untuk mengetahui pengaruh pemberian tersebut terhadap induksi kalus bawang putih varietas Lumbu Kuning.