

V. PENUTUP

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

5.1. Kesimpulan

1. Kosentrasi Na-alginate yang optimal untuk eksplan *E. pellita* adalah 3%.
2. Terdapat interaksi antara lama penyimpanan dan media perlakuan, pada lama penyimpanan 4 minggu dengan media (M₅) MS + 1,0 mg/L BAP + 1,0 mg/L IAA memberikan pengaruh yang baik terhadap parameter persentase eksplan menembus kapsul, jumlah tunas, tinggi eksplan dan survival.

5.2. Saran

Perlu diperhatikan cara pemotongan eksplan tanaman. Pemotongan perlu dilakukan secara baik dan teliti untuk menghindari stress dan browning.