

VIII. KESIMPULAN

A. KESIMPULAN

Berdasarkan analisis dari data yang diperoleh, dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

Pemberian larutan *Caulerpa racemosa* pada konsentrasi tertentu dapat meningkatkan pertumbuhan tanaman kedelai dan pada konsentrasi 3000 ppm mengakibatkan respon terbaik dalam peningkatan pertumbuhan kedelai.

B. SARAN

Untuk menerapkan penelitian ini, kiranya perlu diketahui kualitas dan kuantitas bahan-bahan aktif pada *Caulerpa racemosa* . Dengan demikian dapat diketahui secara nyata dan pasti jumlah dari bahan aktif tersebut, sehingga secara teknis mudah untuk dilaksanakan.