

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilaksanakan, maka dapat disimpulkan sebagai berikut.

1. Isolat tunggal bakteri S3, N15, dan N19 tidak memberikan pengaruh terhadap pertumbuhan tanaman caisim secara hidroponik *wick system*.
2. Konsorsium tiga isolat bakteri S3 + N15 + N19 memberikan hasil terbaik terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman caisim.

B. Saran

Saran yang dapat diberikan dari penelitian ini, yaitu perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai aplikasi bakteri penghasil IAA pada tanaman yang berbeda dan sistem hidroponik yang berbeda.

