

## 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.

