

BAB. V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan diketahui bahwa bakteri endofit *Bacillus cereus* SLBE1.1SN memberikan pengaruh positif terhadap pertumbuhan bibit kakao seperti pada variabel tinggi tanaman, jumlah daun, panjang daun, lebar daun, diameter batang, bobot segar tanaman, bobot kering tanaman, dan panjang akar.

B. Saran

Pemberian bakteri *Bacillus* spp. endofit yang disarankan untuk meningkatkan pertumbuhan bibit kakao adalah *Bacillus cereus* SLBE1.1SN, disamping itu untuk penelitian selanjutnya disarankan untuk menggunakan jenis bakteri yang berbeda agar bisa memberikan banyak referensi terbaru bagi pembaca.

