

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### A. KESIMPULAN

1. Aplikasi *PGPR* (merk Bio-Ferti) berpengaruh terhadap pertumbuhan bibit jahe merah.
2. Perendaman rimpang bibit dalam larutan *PGPR* Bio-Ferti konsentrasi 15% hingga 45% menunjukkan pertumbuhan panjang akar dan jumlah daun bibit jahe merah umur 8 mst cenderung lebih baik dibandingkan tanpa pemberian (kontrol).

### B. SARAN

Hasil kajian ini diharapkan mendorong penelitian berikutnya yang bertujuan untuk menentukan konsentrasi , frekuensi , dan saat aplikasi *PGPR* Bio-Ferti yang tepat tidak hanya bagi pembibitan namun pada budidaya jahe merah hingga panen.