

## V. KESIMPULAN

### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian mengenai Pertumbuhan bibit Bayur (*Pterospermum Javanicum* Jungh.) yang diinokulasikan fungi mikoriza arbuskula setelah 12 minggu pengamatan dapat disimpulkan bahwa pengaruh asal isolat FMA indigenous pada lahan bekas tambang belum memberikan pengaruh yang berbeda nyata terhadap pertumbuhan bibit Bayur, dosis inokulan yang berbeda belum mampu memberikan pengaruh yang berbeda nyata terhadap pertumbuhan bibit Bayur serta interaksi antara asal isolat dengan dosis FMA juga belum memberikan pengaruh yang berbeda nyata terhadap pertumbuhan bibit Bayur.

### 5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan disarankan untuk penelitian selanjutnya menggunakan asal isolat dari berbagai lokasi dan waktu pengamatan diperpanjang sehingga diharapkan mampu memperoleh pertumbuhan bibit Bayur yang lebih baik.

