

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilaksanakan, maka dapat disimpulkan bahwa :

1. Pemberian kombinasi pupuk NPK Mutiara dan POC NASA berpengaruh terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman bawang merah.
2. Kombinasi 300 kg ha<sup>-1</sup> NPK + 2 mL L<sup>-1</sup> POC NASA memberikan respon terbaik pada pertumbuhan tinggi tanaman, bobot umbi kering per rumpun dan bobot kering per umbi.

### 5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilaksanakan, kurangnya optimal pertumbuhan dan hasil bawang merah karena adanya penyakit dan serangan hama, untuk meningkatkan ketahanan tanaman bawang merah penulis menyarankan untuk menanam bawang merah disaat musim kemarau dengan ketersediaan air pengairan yang cukup untuk mecegah penyakit seperti layu fusarium.