

5. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

1. Aplikasi *Pyraclostrobin* dengan dosis 400 ml ha⁻¹ pada 6 generasi kentang yang berbeda mampu meningkatkan pertumbuhan dan hasil tanaman pada parameter tinggi tanaman, jumlah daun, berat umbi, jumlah umbi, dan jumlah hasil ha⁻¹.
2. Aplikasi *Pyraclostrobin* dengan dosis 400 ml ha⁻¹ pada 6 generasi kentang yang berbeda mampu menekan pertumbuhan penyakit hawar daun pada kentang.
3. Perlakuan dengan pemberian *Pyraclostrobin* memiliki nilai amilosa dan karbohidrat lebih baik dari pada tanpa perlakuan pemberian *Pyraclostrobin*.

5.2 Saran

Perlu dilakukan penelitian lanjutan mengenai penggunaan aplikasi *Pyraclostrobin* yang dikombinasikan dengan Varietas selain Granola untuk mengetahui seberapa besar pengaruh perlakuan terhadap pertumbuhan dan hasil panen pada Varietas selain Granola dengan Generasi yang berbeda.