

## KESIMPULAN DAN SARAN

### 4.3. Kesimpulan

Kesimpulan yang dapat diperoleh dari penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Pemberian kombinasi perlakuan vernalisasi lama vernalisasi 6 minggu dan konsentrasi paclobutrazol 150 ppm memberikan rata-rata tertinggi pada pembungaan dan hasil biji tanaman bawang merah varietas Batu Ijo pada parameter umur awal tanaman berbunga dan persentase tanaman berbunga, dan jumlah biji.
2. Perlakuan vernalisasi 6 minggu memberikan pertumbuhan terbaik pada parameter panjang tanaman dan jumlah daun.
3. Perlakuan konsentrasi paclobutrazol 250 ppm memberikan pertumbuhan terbaik pada parameter jumlah daun

### 4.4. Saran

1. Berdasarkan hasil penelitian, kombinasi perlakuan lama vernalisasi 6 minggu dan konsentrasi paclobutrazol 150 ppm untuk meningkatkan pembungaan dan hasil produksi biji TSS tanaman bawang merah.
2. Perlu dilakukan penelitian lanjutan dengan penetapan waktu vernalisasi dan penggunaan konsentrasi paclobutrazol yang tepat.