

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Kesimpulan berdasarkan penelitian ini adalah :

1. Spektrum warna lampu biru, kuning, dan merah berpengaruh terhadap perubahan warna pada *P. tetrazona*, dengan spektrum cahaya warna kuning memberikan pengaruh paling baik.
2. Lama waktu pemeliharaan berpengaruh terhadap warna *P. tetrazona* Kepadatan warna merah, dan hijau pada *P. tetrazona* perbedaan nyata, sedangkan pada kepadatan warna biru menunjukkan perbedaan sangat nyata. Waktu terbaik selama pemeliharaan *P. tetrazona* yaitu pada hari ke 21 atau minggu ke 3. Terdapat indikasi makin lama waktu pemeliharaan kepadatan warna meningkat.

5.2. Saran

Berdasarkan penelitian yang sudah dilakukan, saran dari penulis yang dapat disampaikan yaitu sebaiknya penelitian selanjutnya dilakukan dengan penambahan waktu yang lebih lama supaya pengambilan sampel lebih optimal.