

## KESIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan tentang pengaruh asal bahan stek dan zat pengatur tumbuh terhadap pertumbuhan *Antigonon leptopus*, maka dapat diambil kesimpulan:

1. Asal bahan stek dan macam zat pengatur tumbuh menunjukkan adanya interaksi nyata pada parameter berat segar tanaman dan berat segar akar *Antigonon leptopus*. Kombinasi perlakuan bahan stek pucuk dan tengah dengan perendaman zat pengatur tumbuh IBA dan ekstrak bawang merah memberikan pengaruh yang baik dibandingkan dengan perlakuan lainnya
2. Asal bahan stek pucuk dan tengah memberikan pertumbuhan yang lebih baik dibandingkan dengan pangkal terhadap bibit *Antigonon leptopus*
3. Perendaman bahan tanam dalam zat pengatur tumbuh IBA dan ekstrak bawang merah memberikan pertumbuhan lebih baik dibandingkan dengan kontrol terhadap bibit *Antigonon leptopus*.