

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan memiliki beberapa kesimpulan diantaranya sebagai berikut:

1. Perlakuan yang berbeda dengan pemaparan suara tonggeret, musik keroncong, dan tanpa suara menunjukkan bahwa tanaman kangkung yang tidak diberi paparan suara mengalami pertumbuhan yang paling tinggi daripada tanaman kangkung yang diberi paparan suara tonggeret dan musik keroncong. Hasil ini menunjukkan bahwa suara tonggeret dan musik keroncong tidak berpengaruh terhadap pertumbuhan tanaman kangkung.
2. Hasil penelitian ini memperoleh nilai signifikansi panjang daun yang mencapai 0,805, lebar daun yang mencapai 0,861, dan tinggi tanaman yang mencapai 0,597. Berdasarkan hasil uji ANOVA di atas menunjukkan bahwa tidak terdapat perbedaan yang signifikan pada pertumbuhan tanaman kangkung.

#### **5.2 Saran**

Berdasarkan penelitian yang dilakukan, saran yang diberikan penelitian ini antara lain:

1. Saran untuk penelitian selanjutnya untuk memasukkan parameter lain yang lebih relevan, seperti bagaimana interferensi gelombang suara mempengaruhi pembukaan stomata pada daun tanaman, untuk menjadi bukti yang kuat.
2. Untuk penelitian selanjutnya, penelitian harus mencari sumber dari jurnal atau buku yang memadai untuk memperoleh kajian serta referensi yang lebih tepat.