

## V. SIMPULAN DAN SARAN

### A. Simpulan

Berdasarkan hasil analisis dan pembahasan pada penelitian ini, maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Konsentrasi logam berat Mn pada semua titik pengambilan sampel masih berada di bawah baku mutu yaitu pada rentang  $113,5736 \pm 3,5544$  ppm sampai  $280,6363 \pm 9,798$  menunjukkan rendahnya tingkat pencemaran di pesisir pantai Way Kuala Bandar Lampung.
2. Konsentrasi logam berat Cu pada semua titik pengambilan sampel masih berada di bawah baku mutu yaitu pada rentang  $15,1697 \pm 0,95$  ppm sampai  $27,7989 \pm 0,0964$  ppm menunjukkan rendahnya tingkat pencemaran di pesisir pantai Way Kuala Bandar Lampung.
3. Konsentrasi logam berat Mn dan Cu tertinggi terletak pada titik A yaitu pada mulut muara yaitu masing-masing sebesar  $280,6363 \pm 9,7984$  dan  $27,7989 \pm 0,0964$ .

## **B. Saran**

Penulis menyarankan untuk melakukan analisis logam berat pada air maupun pada organisme untuk mengetahui tingkat pencemaran sesungguhnya di pesisir pantai Way Kuala Bandar Lampung.