

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian dan pembahasan di dalam Bab IV, maka dapatlah ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Rata-rata kandungan kobalt di dalam:
 - a. Udang air tawar adalah 4,821 ppm.
 - b. Udang air payau adalah 8,833 ppm.
 - c. Air tambak air tawar adalah 3,524 ppm.
 - d. Air tambak air payau adalah 7,668 ppm.
2. Kandungan kobalt dalam udang baik udang air tawar maupun air payau meningkat dengan bertambahnya usia, hingga usia 3 bulan.
3. Perbedaan kandungan kobalt di dalam udang air tawar dengan udang air payau antara lain dipengaruhi oleh lingkungan air tempat hidupnya.
5. Perbedaan kandungan kobalt di dalam udang dengan air tambaknya adalah adanya tambahan pakan udang yang mengandung juga unsur kobalt.

5.2 Saran

Saran yang dapat disampaikan mengenai hasil penelitian di atas adalah :

1. Perlu diadakan penelitian lebih lanjut pada berbagai jenis udang untuk lebih memberikan data yang beragam, agar dapat pula dibedakan perbedaan kandungan kobalt dalam berbagai jenis udang.
2. Perlu diadakan penelitian juga pada berbagai usia yang lebih banyak yang juga untuk menambah keragaman data yang diperoleh.

