

## V. KESIMPULAN

Dari hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa:

1. Perbedaan habitat hidup kerang mempengaruhi rendemen, kandungan Ca dan sifat fisik produk kerang. Akan tetapi tidak berpengaruh terhadap kandungan abu dan mineral P. Setiap kerang memiliki keunggulan masing masing. Rendemen cangkang dan produk memberikan hasil yang terbaik pada kerang danau, sedangkan kandungan mineral seperti Ca dan P tertinggi pada kerang laut. Sifat fisik tertinggi yang mendekati rata rata terdapat pada kerang muara.
2. Jika dilihat dari metode pengolahan dapat disimpulkan bahwa proses pembakaran dapat menurunkan rendemen produk kandungan P dan kerapatan tumpukan tetapi dapat meningkatkan kandungan Ca, sudut tumpukan serta laju pemadatan produk kerang.

