

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

1. Hasil penelitian menunjukkan terjadi interaksi yang nyata antara perlakuan proporsi daging ikan kembung : nangka muda dan penambahan Na-alginat terhadap kadar air, serat kasar, rendemen, dan protein. Namun tidak terdapat interaksi yang nyata pada perlakuan kadar abu,  $a_w$ , dan lemak.
2. Perlakuan proporsi daging ikan kembung : nangka muda (65 : 35) dan penambahan Na-alginat 0,50% merupakan perlakuan terbaik dengan nilai kadar air 8,02%, kadar abu 0,44%, serat kasar 2,32%, rendemen 42,20%,  $a_w$  0,47, kadar protein 22,84%, kadar lemak 2,98%, uji organoleptik hedonik meliputi warna 3,56, (suka), aroma 3,00 (suka), rasa 3,16 (suka), dan tekstur 3,16 (suka).

#### **B. Saran**

Dengan adanya penelitian ini semoga para pembaca dapat melakukan penelitian lebih lanjut terhadap umur simpan beserta jenis kemasan yang sesuai untuk dendeng restrukturisasi yang dihasilkan.