

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

- a. Semakin tinggi penambahan konsentrasi maltodekstrin berpengaruh terhadap aktivitas antioksidan minuman instan beras hitam kencur. Nilai aktivitas antioksidan tertinggi sebesar 27,10 % RSA.
- b. Semakin tinggi penambahan konsentrasi maltodekstrin berpengaruh terhadap rendemen, warna dan waktu larut minuman instan beras hitam kencur dengan nilai tertinggi rendemen 33,84%, warna 22,19 dan waktu larut 10,26 detik.
- c. Produk terbaik dari keseluruhan uji hedonik diperoleh hasil terbaik pada penambahan konsentrasi maltodekstrin 20% dengan parameter nilai 4,7 pada parameter warna (suka), aroma 3,6 (agak suka) dan rasa 3,35 (agak suka).

#### **B. Saran**

- a. Sesuai dengan penelitian ini untuk memproduksi minuman instan beras hitam kencur dengan penambahan maltodekstrin sebaiknya dengan penambahan 20%.
- b. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai kondisi optimum aktivitas antioksidan terhadap variasi konsentrasi maltodekstrin pada minuman instan beras hitam kencur.