

## **BAB V**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Simpulan**

Hasil penelitian tentang mutu garam hasil produksi petani garam di Desa Siduwonge Kecamatan Randangan Kabupaten Pohuwato Provinsi Gorontalo dapat disimpulkan bahwa uji organoleptik menunjukkan garam dengan lama pengeringan 3 hari memiliki bau, rasa, dan warna yang hampir sama dengan garam pembanding. Mutu kimia garam menunjukkan bahwa kadar Air dan Hg memenuhi SNI 01-3556-2000 Namun kandungan Natrium Clorida (NaCl) dengan Iodium ( $KIO_3$ ) belum memenuhi SNI 01-3556-2000.

#### **5.2 Saran**

Berdasarkan hasil penelitian, maka saran yang dapat dikemukakan yaitu perlu dilakukan upaya perbaikan teknologi tepat guna pada pengolahan garam agar supaya bisa meningkatkan kadar (NaCl) dan iodium ( $KIO_3$ ) diperlukan.