

### **III. TUJUAN DAN MANFAAT PENELITIAN**

#### **3.1. Tujuan Penelitian**

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis dan mengevaluasi penggunaan ekstrak air jahe sebagai anti oksidan terhadap mutu ikan patin (*Pangasius hypophthalmus*) asin yang disimpan pada suhu kamar. Parameter yang diukur adalah uji kesukaan organoleptik, kadar air, dan kadar peroksida.

#### **3.2. Manfaat Penelitian**

Hasil penelitian ini diharapkan dapat memberikan gambaran dari efek jahe sebagai sumber anti oksidan terhadap mutu ikan patin asin selama penyimpanan pada suhu kamar. Selain itu dapat merupakan informasi yang berharga dalam pengembangan pengolahan hasil-hasil perikanan. Ikan patin asin akan meningkat mutunya sehingga usaha ini merupakan industri rumah tangga untuk kebutuhan tingkat lokal menjadi industri tujuan ekspor. Diharapkan industri ikan patin asin dapat menyerap tenaga kerja dan meningkatkan pendapatan serta kesejahteraan keluarga.