

BAB III

ALAT DAN BAHAN

3.1 Alat

Alat yang digunakan untuk analisis kadar histamin dengan spektrofлуorometer (SNI 2354.10:2009) adalah labu erlenmeyer, gelas ukur, *Homogenizer*, *water bath*, labu ukur, kertas saring, Spektrofлуorometer tipe Varian Cary Eclipse FL0811M007, pipet volumetrik, pipet tetes, kolom kromatografi, timbangan analitik, buret.

3.2 Bahan

Bahan utama yang digunakan dalam penelitian ini adalah ikan laut jenis ikan tongkol (*Euthynnus affinis*), bahan untuk analisis kadar histamin adalah metanol; aquades; glasswool; NaOH 1 N; HCl 0,1 N; orto-ptalatdikarboksil dehid 0,1%; asam fosfat 3,57 N; resin penukar ion.