

BAB III

BAHAN DAN ALAT

2.1. Bahan

Bahan yang digunakan meliputi ikan teri (*Stolephorus indicus* Van Hasselt), n-heksan, NaCl 8%, NaOH 14,37%, tokoferol, phenolptalein, amilum 1 %, arang aktif 1 %, etanol 95 %, NaOH 0,1 N, asam asetat glasial, kloroform, KI jenuh, aquadest, sodium tiosulfat, NaOH 0,5 N, HCl 0,5 N, kertas saring, kain kassa, *aluminium foil*, metanol absolut, NaOH, KLT GF₂₅₄, asam lemak, toluen, kertas perkamen.

2.2. Alat

Alat yang digunakan meliputi seperangkat alat pengering buatan, krus silikat, tanur, alat soxlet, alat destilasi, cawan penguap, corong, *Beaker glass*, *Erlenmayer*, penjepit tabung, penggaris, timbangan analitik, pipet tetes, batang pengaduk, pipet volume, spatel, corong pisah, sentrifuga, buret, desikator, oven, gelas kimia, vial, botol kaca, GCMS ULTRA 2010, piknometer, statip, *waterbath*, pipet ukur, thermometer ruangan, kaca arloji.