

## **BAB III**

### **BAHAN DAN ALAT**

#### **3.1    Bahan**

Sampel biskuit wafer (makanan ringan), baku pembanding tersier butyl hidrokuinon (TBHQ) (Fluka), metanol (pro HPLC, Merck), aquabides p.a (IPHA), asetonitril (J.T.Baker pro HPLC), asam asetat (pro HPLC, Merck).

#### **3.2    Alat**

KCKT Agilent 1220 dilengkapi dengan detektor UV panjang gelombang 280 nm, kolom ZORBAX Eclipse XDB-C18, 4.6mm × 150 mm, 3.5  $\mu$ m, vorteks, *centrifuge*, tabung sentrifuga, filter membran, alat-alat gelas yang biasa digunakan di laboratorium.