

## **BAB III**

### **BAHAN DAN ALAT**

#### **3.1 Bahan yang digunakan**

Lima sampel madu, antibiotika tetrasiklin, metanol pro HPLC, asetonitril pro HPLC, aquabidest, etil asetat pro analisis, kloroform pro analisis, aquadest.

#### **3.2 Alat yang digunakan**

Alat gelas yang biasa digunakan di laboratorium (Pyrex). Botol vial 10ml, 20ml, timbangan analitik (METTLER TOLEDO AB 204-S), corong pisah, membran filter dan plat KLT GF 254. KCKT Agilent 1220 dilengkapi dengan detektor UV dengan panjang gelombang 355 nm, kolom Zorbax ® C-18 ODS (250 x 4,6 mm, 5µm).