

## **BAB III**

### **METODE PENELITIAN**

#### **3.1. Tempat dan Waktu**

Penelitian ini dilaksanakan di laboratorium mikrobiologi FMIPA USU Medan, pada bulan Mei 2018 sampai dengan selesai.

#### **3.2. Bahan dan Alat**

Bahan-bahan yang digunakan adalah Alkohol, Aquades, Tandan Kosong Kelapa Sawit, *Nutrient Agar* (NA), Antibiotik ketokonazole.

Alat-alat yang digunakan dalam praktikum ini yaitu: Autoclave, Laminar, Timbangan Digital, Hot Plate, Gelas Ukur, Batang Pengaduk, Spatula, Kapas, Kain Kasa, Benang Wol, Sprayer, Lampu Spritus, Erlenmeyer, Petri Dish, Cork borer, Hockey Stik, Cling wrap, Aluminium foil.

#### **3.3. Metode Analisis**

Data data yang didapatkan dari penelitian ini selanjutnya dianalisis secara deskriptif.