

BAB III

METODOLOGI PENELITIAN

3.1. Variabel Penelitian

a. Variabel yang dinilai.

Konsentrasi Merkuri dalam krim pemutih kulit.

b. Variabel yang dibuat tetap

Temperatur pemanasan destruksi dengan penangas air.

c. Variabel bebas

1. Waktu pemanasan destruksi yaitu 3, 4, dan 5 jam
2. Merk krim pemutih, disini digunakan 5 macam merk krim pemutih kulit, yaitu :

3.2. Alat dan Bahan

3.2.1 Alat

1. Instrumen Spektrofotometer Serapan atom Uap Dingin merk Philip type PYE Unicam Sp 9 Laboratorium Instrumen BPPI Deperindag Semarang.
2. Neraca elektrik.
3. Pemanas dengan penangas airnya.
4. Gelas kimia dan batang pengaduknya.
5. Corong pemisah.
6. Kertas saring.
7. Labu ukur.