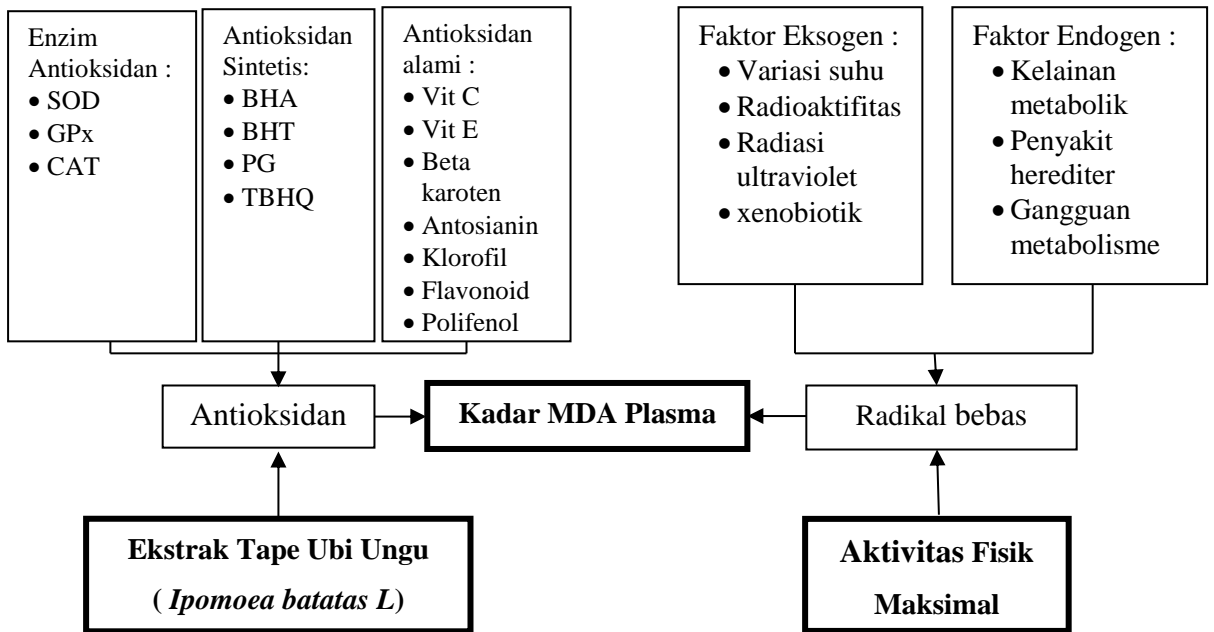


## BAB III

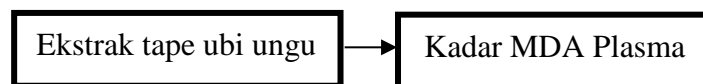
### KERANGKA TEORI, KERANGKA KONSEP, DAN HIPOTESIS

#### 3.1 Kerangka Teori



Gambar 3. Diagram Kerangka teori

#### 3.2 Kerangka Konsep



Gambar 4. Diagram Kerangka konsep

### **3.3 Hipotesis**

#### **3.3.1 Hipotesis Mayor**

Terdapat pengaruh pemberian ekstrak tape ubi ungu terhadap kadar MDA plasma tikus setelah aktivitas fisik maksimal.

#### **3.3.2 Hipotesis Minor**

Hipotesis minor dari penelitian adalah sebagai berikut :

1. Terdapat peningkatan kadar MDA plasma pada tikus wistar yang diberikan aktivitas fisik maksimal jika dibandingkan dengan tikus wistar yang tidak diberikan aktivitas fisik maksimal.
2. Terdapat penurunan kadar MDA plasma tikus wistar yang diberikan ekstrak tape ubi ungu jika dibandingkan dengan tikus wistar yang tidak diberikan ekstrak tape ubi ungu.
3. Terdapat penurunan kadar MDA plasma tikus wistar setelah aktivitas fisik maksimal yang diberikan ekstrak tape ubi ungu jika dibandingkan dengan kadar MDA plasma tikus wistar setelah aktivitas fisik maksimal yang tidak diberikan ekstrak tape ubi ungu.