

III. HIPOTESIS

Limbah padat kunyit (*Curcuma domestica*) merupakan suatu zat yang mengandung kurkumin dan minyak atsiri. Kurkumin berfungsi merangsang dinding kantong empedu untuk mengeluarkan cairan empedu sedangkan minyak atsiri mengatur keluarnya asam lambung. Empedu yang dikeluarkan dari kantong empedu dapat mempengaruhi kerja hepar sebagai organ sekresi empedu. Hipotesis dari penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Penambahan limbah padat kunyit (*Curcuma domestica*) pada kadar yang berbeda dalam ransum ayam mempengaruhi bobot hepar ayam.
2. Penambahan limbah padat kunyit (*Curcuma domestica*) pada kadar yang berbeda dalam ransum ayam mempengaruhi struktur histologis hepar ayam.

