

III. HIPOTESA

1. Pemberian intensitas cahaya malam yang berbeda pada ngengat (stadium imago) berpengaruh terhadap jumlah telur yang diproduksi, jumlah telur yang menetas (larva instar 1) dan populasi ulat grayak (larva instar 2-3), *S. litura*.
2. Pada pemberian intensitas cahaya malam yang tinggi , jumlah telur yang diproduksi dan jumlah telur yang menetas (larva instar 1) menjadi rendah sehingga populasi ulat Grayak (larva 2-3), *S. litura* menurun.

