

BAB III

TUJUAN DAN MANFAAT PENELITIAN

3.1. Tujuan Penelitian

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh pemberian ekstrak daun Tembakau (*Nicotiana tabacum* L) terhadap fenotip pada tanaman Bayam cabut (*Amaranthus tricolor* L).

3.2. Manfaat Penelitian

Manfaat dari penelitian ini adalah untuk memberikan informasi yang berguna bagi pemulia tanaman bahwa nikotin dapat dijadikan sebagai zat pembentuk poliploid pada tanaman Bayam sehingga dapat meningkatkan mutu tanaman yang lebih baik.