

BAB III

TUJUAN DAN KONTRIBUSI PENELITIAN

3.1 Tujuan Penelitian

Penelitian ini bertujuan untuk :

1. Menguji kekuatan beton berserat karet setelah terkena panas tinggi.
2. Mengkaji pengaruh panas terhadap campuran beton yang diberi bahan tambah serat karet.

3.2 Kontribusi Penelitian

Pemanfaatan bahan tambah (*admixture*) berupa ban truk bekas di dalam campuran beton diharapkan dapat memberikan nilai tambah bagi ban truk bekas yang tidak terpakai lagi dan juga diharapkan dapat mengurangi polusi udara akibat pembakaran ban truk bekas yang tentunya bisa merusak kesehatan dan lingkungan.