

BAB IV

HIPOTESIS

Hipotesis dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Campuran aspal dengan proses penuaan dapat meningkatkan kekakuan dan juga dapat mengakibatkan aspal kehilangan sebagian komponen ringan sehingga kurang awet.
2. Campuran aspal dengan proses penuaan mempunyai sifat yang getas, dan mempunyai nilai VITM yang lebih tinggi daripada campuran tanpa proses penuaan.
3. campuran AC yang mengalami rendaman dalam jangka waktu tertentu akan mengakibatkan perubahan karakteristik *Marshall* nya, dimana perubahan karakteristik tersebut sangat berlawanan dengan karakteristik campuran *Marshall* yang tidak mengalami rendaman terhadap air.