

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

1. Pengaruh penggunaan aspal karet pada campuran AC – WC dengan 1% *filler* abu batu marmer mendapatkan nilai KAO sebesar 5,85% dengan nilai VIM 4,27%, VMA 15,60%, VFB 72,65%, Stabilitas 1066,5 kg, *flow* 2,90 mm, *Marshall Quetion* 367,7 kg/mm.
2. Menurut Spesifikasi Umum Bina Marga 2018 Revisi 2 minimal stabilitas sisa yaitu 90% dan hasil dari karakteristik Marshall menggunakan kadar *filler* abu batu marmer 1% dengan KAO 5,80% mendapatkan nilai stabilitas sisa sebesar 92,16% yang artinya sudah memenuhi persyaratan.

B. Saran

1. Karena hal itu dapat memengaruhi temuan pengujian Marshall, pengaturan suhu dan waktu perendaman benda uji harus konsisten.
2. Perlu adanya alat yang lebih menyerap untuk pengeringan benda uji karena dapat berpengaruh pada hasil timbang *ssd*.
3. Karena hal ini dapat memengaruhi kualitas akhir, diperlukan ketelitian tinggi saat menimbang bahan.