

BAB VI

PENUTUP

VI.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil *review* yang ditelaah dari sejumlah 3 artikel ilmiah diatas, dapat ditarik kesimpulan bahwa setelah pemakaian *brace* dengan durasi penggunaan minimal 18 jam/hari dalam frekuensi 8 minggu pemakaian pada subyek berjenis kelamin (perempuan maupun laki-laki) yang berusia 10-15 tahun, dengan *sudut cobb* dibawah 40 derajat dan *Risser* dibawah 3 maupun 4, maka didapati adanya perubahan yang signifikan terhadap pemakaian *brace* dengan durasi dan frekuensi tertentu dalam mencegah perkembangan kurva skoliosis pada *Adolescent Idiopathic Scoliosis*.