

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan dalam penelitian ini, terdapat 4 rumusan masalah. Untuk menjawab rumusan masalah tersebut maka peneliti melakukan perhitungan *effect size* dan hasil perhitungan tersebut disimpulkan bahwa:

1. Terdapat *effect size* dari model pembelajaran *Group Investigation* (GI) berdasarkan hasil belajar kognitif diperoleh nilai rata-rata 0,92 termasuk kategori efek tinggi .
2. Terdapat *effect size* dari model pembelajaran *Group Investigation* (GI) berdasarkan mata pelajaran IPA diperoleh nilai rata-rata 1,05 dalam kategori efek tinggi.
3. Terdapat *effect size* dari model pembelajaran *Group Investigation* (GI) berdasarkan materi pelajaran IPA diperoleh nilai rata-rata 1,36 dalam kategori efek sangat tinggi

B. Saran

Berdasarkan hasil pembahasan dan kesimpulan dalam penelitian ini, rata-rata besar efek model pembelajaran *Group Investigation* (GI) terhadap hasil belajar kognitif pada pembelajaran IPA termasuk kedalam kategori efek sangat tinggi. Walaupun demikian, berdasarkan proses dalam penelitian meta analisis yang telah dilakukan menunjukkan ada beberapa kekurangan. Sehingga peneliti memiliki saran bahwa dalam penggunaan Model *Group Investigation* (GI) sebaiknya menggunakan jika menggunakan media atau dipadukan menggunakan model lain, pilihlah sesuai dengan materi yang akan dipelajari dan mudah dipahami bagi siswa