

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Hasil penelitian dan pembahasan dapat disimpulkan bahwa:

Terdapat pengaruh *scaffolding* dalam pemecahan masalah fisika berbasis multirepresentasi terhadap hasil belajar fisika siswa SMA yaitu sebesar 29,1% , yang merupakan nilai koefisien determinasi dengan nilai koefisien korelasi sebesar 0,539, termasuk dalam kategori sedang dengan persamaan regresi $Y = 34,132 + 0,506X$ dimana konstanta a dan b merupakan koefisien yang signifikan.

B. Saran

Penelitian ini dapat dikembangkan lebih lanjut untuk memperoleh hasil yang lebih komprehensif, maka peneliti menyarankan hal-hal sebagai berikut:

1. Bagi guru, hendaknya pada saat pembelajaran dapat menerapkan *scaffolding* dalam pemecahan masalah fisika berbasis multirepresentasi karena dapat membantu siswa mencapai hasil belajar yang optimal berdasarkan penelitian yang telah peneliti lakukan.
2. Bagi peneliti, diharapkan peneliti berikutnya dapat melakukan penelitian pengaruh *scaffolding* dalam pemecahan masalah fisika berbasis

multirepresentasi dengan materi pelajaran lain dan tidak hanya mengukur variabel *scaffolding* dan hasil belajar.