

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan temuan dan analisis hasil penelitian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan secara umum bahwa efektivitas model pembelajaran *Problem Based Learning (PBL)* pada pelajaran IPA jenjang pendidikan SMP memiliki pengaruh yang sama dengan jenjang pendidikan SMA, sedangkan variabel terikat berpikir kreatif berpengaruh besar pada pelajaran IPA. Sementara itu, Berdasarkan analisis hasil penelitian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan secara khusus sebagai berikut:

1. Model pembelajaran *Problem Based Learning (PBL)* pada pelajaran IPA terhadap jenjang berdasarkan jenjang pendidikan SMP sebesar 116.66 dengan kategori efek sangat tinggi dan pada jenjang pendidikan SMA 69.96 dengan kategori efek sangat tinggi.
2. Model pembelajaran *Problem Based Learning (PBL)* pada pelajaran IPA terhadap kemampuan berpikir kreatif 88.64 dengan kategori efek sangat tinggi.

B. Saran

Berdasarkan proses dan temuan penelitian meta-analisis yang telah dilakukan peneliti mengajukan beberapa saran dalam penelitian ini sebagai berikut:

1. Guru di harapkan dapat menggunakan model pembelajaran *Problem Based Learning (PBL)* dalam proses pelajaran IPA di sekolah, perlu memilih dan menyesuaikan konsep yang terdapat pada buku dan lks IPA yang dianggap sesuai dengan sintaks dari model *Problem Based Learning (PBL)* sehingga tercapainya tujuan pembelajaran seperti yang diharapkan.
2. Bagi peneliti, pengambilan sampel penelitian sebaiknya diambil dari berbagai sumber artikel atau jurnal yang sudah diterbitkan dan tersedia diberbagai situs atau website diinternet baik secara online maupun offline yang sesuai dengan tema penelitian.
3. Penelitian meta-analisis merupakan penelitian yang baru sehingga harus teliti dan detail sehingga tingkat kesalahan yang di lakukan bisa diminimalisir terutama pada data. Pemilihan artikel atau jurnal penelitian dilakukan dengan seksama dan data penelitian yang dirangkum harus sesuai dengan judul yang akan di teliti sehingga dapat dikategorikan dengan baik dan layak digunakan.