

BAB V

PENUTUP

A. Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian, dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Ada pengaruh model pembelajaran ARIAS (*Assurance, Relevance, Interest, Assessment, And Satisfaction*) terhadap kemampuan kognitif siswa pada pokok bahasan peluang siswa kelas VIII SMP Negeri 2 Kutorejo. Hasil *pretest* tes kemampuan kognitif siswa pada materi peluang yang menggunakan model pembelajaran ARIAS (*Assurance, Relevance, Interest, Assessment, And Satisfaction*) mendapatkan rata-rata nilai 7,8125 dan hasil *posttest* tes kemampuan kognitif siswa pada materi peluang yang menggunakan model pembelajaran ARIAS (*Assurance, Relevance, Interest, Assessment, And Satisfaction*) mendapatkan rata-rata nilai 21,7. Dan hal ini dapat dilihat $t_{hitung} > t_{tabel}$ dari hasil perhitungan yang diperoleh bahwa $t_{hitung} = 13,06$, sedangkan t_{tabel} pada taraf signifikan 0,05 = 1,70.

B. Saran

Berdasarkan simpulan yang diperoleh maka dapat diberikan saran sebagai berikut :

1. Penggunaan model pembelajaran ARIAS (*Assurance, Relevance, Interest, Assessment, And Satisfaction*) dapat dijadikan alternatif model pembelajaran yang digunakan di sekolah, karena dapat mendukung dalam kemampuan kognitif siswa.
2. Dalam penggunaan model pembelajaran ini hendaknya guru dan siswa dapat melakukan setiap aspek agar tujuan pembelajaran sesuai dengan apa yang kita inginkan, model pembelajaran ARIAS dapat berpengaruh terhadap kemampuan kognitif siswa
3. Bagi peneliti yang lain diharapkan dapat menyempurnakan perangkat pembelajaran dengan menggunakan model pembelajaran ARIAS untuk melakukan penelitian tentang model pembelajaran, karena peneliti menyadari masih banyak terdapat beberapa kelemahan pembelajaran dalam penelitian ini.

4. Dapat dikemukakan saran untuk peneliti yang lain yaitu dalam pelaksanaan tes kemampuan kognitif siswa dengan pembelajaran yang diberikan perlakuan model pembelajaran ARIAS (*Assurance, Relevance, Interest, Assessment, And Satisfaction*) tidak memberikan jeda terlalu lama, sehingga tidak mempengaruhi hasil tes yang didapatkan dalam penelitian.