

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa terdapat pengaruh yang signifikan setelah menggunakan model *problem based learning* berbantuan aplikasi *Book Creator* terhadap kemampuan numerasi materi bangun ruang balok siswa kelas V Sekolah Dasar Negeri Kiara III. Hal ini diperoleh melalui perhitungan nilai *pretest* dan *posttest* siswa. Nilai rata-rata *posttest* 67,39 lebih tinggi dibandingkan dengan nilai rata-rata *pretest* yaitu sebesar 55. Selain itu, berdasarkan hasil uji hipotesis menunjukkan bahwa nilai signifikansi adalah  $0,000 < 0,05$ , maka  $H_0$  ditolak yang artinya terdapat pengaruh model *problem based learning* berbantuan aplikasi *Book Creator* terhadap kemampuan numerasi siswa sekolah dasar.

#### B. Saran

Berdasarkan hasil yang diperoleh, saran yang peneliti ajukan adalah:

1. Mulailah melakukan inovasi dalam pembelajaran seperti penggunaan model pembelajaran yang sesuai dan menggunakan media pembelajaran berbasis teknologi.
2. Mengatur waktu pada proses pembelajaran dengan semaksimal mungkin agar semua tahap pada model pembelajaran dapat terlaksana dengan baik dan tepat waktu.

3. Bagi penelitian selanjutnya, hasil penelitian ini dapat dijadikan sebagai salah satu referensi dan hendaknya penelitian ini dapat dilengkapi dengan meneliti aspek-aspek lain secara terperinci yang belum terjangkau oleh peneliti lain. Penelitian ini dapat dijadikan sebagai tolak ukur untuk penelitian yang berhubungan dengan kemampuan numerasi siswa, model pembelajaran *problem based learning*, ataupun media pembelajaran menggunakan aplikasi *Book Creator*.

