

BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan

Hasil validasi media pembelajaran *Statistics Magic Box* yang dilakukan oleh para ahli diantaranya: ahli media, ahli materi, dan ahli bahasa. Diperoleh nilai akhir dari masing-masing ahli adalah sebagai berikut: Validasi ahli media diperoleh skor sebesar 27 dari jumlah skor maksimal 30 dengan persentase sebesar 90% maka media pembelajaran dapat dikategorikan “Sangat Layak”. Validasi ahli materi diperoleh skor sebesar 32 dari jumlah skor maksimal 40 dengan persentase sebesar 80% maka materi pada media pembelajaran dapat dikategorikan “Layak”. Validasi ahli bahasa diperoleh skor sebesar 20 dari jumlah skor maksimal 20 dengan persentase sebesar 100% maka media pembelajaran dapat dikategorikan “Sangat Layak”.

Adapun hasil uji coba kelompok kecil dan uji coba kelompok besar diperoleh hasil sebagai berikut: Pada uji coba kelompok kecil dengan jumlah responden sebanyak 10 peserta didik diperoleh hasil bahwa media pembelajaran *Statistics Magic Box* memperoleh skor rata-rata 22 dengan kelayakan 88% dan dikategorikan “Sangat Layak”. Pada uji coba kelompok besar sebanyak 20 peserta didik diperoleh hasil bahwa media pembelajaran *Statistics Magic Box* memperoleh skor rata-rata 23,25 dengan kelayakan 93% dan dikategorikan “Sangat Layak”.

Pada tahap penelitian di lapangan diperoleh skor nilai rata-rata 0,759 dengan presentasi 75,96% dan termasuk dalam kategori tafsiran peningkatan tinggi, dengan nilai *n-Gain score* minimum 0,63 atau 63,35% dan nilai *n-Gain score* maksimum 0,94 atau 94,95%. Sedangkan hasil perhitungan yang diperoleh dari SPSS didapat nilai signifikansi $< 0,05$ maka H_0 ditolak dan H_A diterima.

Berdasarkan hasil yang telah diperoleh dapat dinyatakan bahwa media pembelajaran *Statistics Magic Box* efektif dan layak digunakan untuk pembelajaran Matematika materi pengolahan data di kelas VI Sekolah Dasar.

B. Saran

Saran dari peneliti bagi peneliti selanjutnya yaitu diharapkan untuk mengkaji lebih banyak referensi terkait dengan pengembangan media dan melakukan *research data* secara mendalam. Dalam media pembelajaran yang telah dikembangkan perlu diperhatikan lagi terkait kesederhanaan media pada pengembangan lanjutan agar mudah digunakan oleh peserta didik dan guru guna menunjang kegiatan pembelajaran yang lebih menyenangkan.