

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan mengenai Pengaruh Penerapan Aplikasi Quizizz dalam Pembelajaran IPA Terhadap Hasil Belajar di SD Muhammadiyah 6 Kota Palembang, dapat disimpulkan bahwa:

1. Berdasarkan perolahan data hasil belajar sebelum penerapan aplikasi quizizz termasuk kategori rendah. Hal ini dapat dilihat bahwa jumlah rata-rata nilai pembelajaran IPA sebelum penerapan aplikasi quizizz yaitu 66,47 dengan nilai total 2.340. Selain itu pada data hasil kelompok TSR nilai *pretest* dapat dilihat bahwa terdapat nilai dengan kategori tinggi sebanyak 9 peserta didik dengan nilai 79 ke atas (26,5%), nilai dengan kategori sedang sebanyak 18 peserta didik (53%) dan nilai dengan kategori rendah sebanyak 7 peserta didik dengan nilai 54 ke bawah (20,5%).
2. Berdasarkan perolahan data hasil belajar sesudah penerapan aplikasi quizizz termasuk kategori tinggi. Hal ini dapat dilihat bahwa jumlah rata-rata nilai pembelajaran IPA sesudah penerapan aplikasi quizizz yaitu 87,06 dengan nilai total 2.960. Selain itu pada data hasil kelompok TSR nilai *posttest* dapat dilihat bahwa terdapat nilai dengan kategori tinggi sebanyak 12 peserta didik dengan nilai 98 ke atas (35,3%), nilai dengan kategori sedang sebanyak 17 peserta didik (50%) dan nilai dengan kategori rendah sebanyak 5 peserta didik dengan nilai 77 ke bawah (14,7%).

3. Terdapat pengaruh signifikan sesudah penerapan aplikasi quizizz dari hasil belajar siswa dalam pembelajaran IPA kelas V, Hal ini dilihat dari perolehan perhitungan uji-T menggunakan SPSS 27 For Windows dengan menggunakan uji statistik *Paired Sampel T-Test* yang nilai signifikan 0,000. Dimana sesuai dengan dasar keputusan yang diambil dari Uji T nilai $\text{sig} < 0,05$ maka H_a diterima dan H_o ditolak, sehingga bahwa ada pengaruh pada hasil belajar siswa sesudah penerapan aplikasi quizizz dalam pembelajaran IPA di kelas V SD Muhammadiyah 6 Palembang.

B. Saran

Berdasarkan kesimpulan diatas, maka ada beberapa saran yang perlu dikemukakan sebagai berikut:

1. Bagi Sekolah

Penerapan aplikasi quizizz dapat meningkatkan hasil belajar siswa dimana pembelajaran menggunakan aplikasi quizizz ini memiliki beberapa banyak fitur yang menarik sehingga dapat membantu mengatasi kejenuhan siswa dalam menerima materi pelajaran atau mengerjakan soal tes yang diberikan oleh guru.

2. Bagi Guru

Aplikasi quizizz dapat dijadikan salah satu aplikasi belajar yang dapat meningkatkan hasil belajar siswa. Guru dapat menerapkan aplikasi quizizz tersebut dalam seluruh mata pelajaran yang ada di sekolah agar siswa lebih aktif dan antusias dalam mengikuti kegiatan pembelajaran. Selain itu guru diharapkan lebih banyak memahami dan berinovasi dalam menerapkan aplikasi pembelajaran lainnya yang menjadi pendukung evaluasi penilaian terhadap siswa.