

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. KESIMPULAN

Setelah melakukan analisis dan pembahasan data hasil penelitian, peneliti mengambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Rata-rata tingkat kemampuan awal siswa tentang materi simbol dan cara kerja katup pneumatik masuk dalam kategori rendah.
2. Rata-rata hasil belajar siswa dalam pembelajaran pneumatik tentang materi simbol dan cara kerja katup pneumatik masuk dalam kategori sedang.
3. Rata-rata peningkatan hasil belajar (N-Gain) berada pada kategori sedang, sehingga penerapan multimedia animasi katup pneumatik cukup efektif dalam meningkatkan hasil belajar siswa.

B. SARAN

Berdasarkan kesimpulan dan temuan hasil penelitian dapat peneliti kemukakan beberapa saran sebagai berikut:

1. Bagi siswa, data hasil belajar dapat dijadikan acuan untuk meningkatkan motivasi dan semangat belajarnya sehingga akan diperoleh pengetahuan yang lebih baik lagi.
2. Bagi guru, media pembelajaran yang digunakan dalam penelitian ini dapat dijadikan sebagai salah satu alternatif untuk diterapkan dalam pembelajaran di waktu yang akan datang.
3. Untuk peneliti selanjutnya, diharapkan dengan hasil penelitian ini dapat menjadi bahan perbandingan untuk mengkaji, membuat, dan menerapkan multimedia animasi yang sama ataupun dengan materi lain dengan pola-pola lainnya yang lebih variatif serta untuk mencoba meneliti penerapan media dalam pembelajaran individual dengan variasi setting pembelajaran.