

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah didapat dari menganalisis data maka dapat disimpulkan:

1. Pada pengembangan video berbasis CTL pada materi fluida statis memperoleh kategori sangat valid untuk tingkat kevalidannya. Pengembangan video ini dinilai dari aspek yang telah ditentukan, dengan perolehan nilai atau persentase nilai dari ahli media sebesar 93,87% dan dari ahli materi diperoleh persentase sebesar 96,66%.
2. Pada pengembangan video berbasis CTL pada materi fluida statis memperoleh kategori yang sangat praktis. Dengan melakukan uji coba kepraktisan kepada guru bidang studi dengan perolehan nilai sebesar 92,5%, kemudian pada uji coba kelompok kecil dengan 10 orang responden diperoleh persentase sebesar 82,75% dan pada uji coba kelompok besar dengan 30 orang responden diperoleh persentase sebesar 87%.
3. Pada pengembangan video berbasis CTL pada materi fluida statis memperoleh kategori tinggi untuk tingkat keefektifitasannya. Hasil yang diperoleh pada tes ini sebesar 0,71 dan dikatakan efektif dalam mengetahui peningkatan hasil belajar siswa.

5.2. Saran

Berdasarkan kesimpulan yang sudah tertera diatas maka saran yang akan peneliti sampaikan adalah:

1. Penggunaan video sebaiknya dibagi menjadi beberapa bagian saja agar lebih singkat video yang dihasilkan, dan juga lebih mempermudah siswa dalam menemukan materi yang hendak mereka pelajari.