

BAB V

KEMPULAN DAN SARAN

A. KESIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian mengenai penerapan video tutorial dengan pemanfaatan *software* Camtasia Studio terhadap peningkatan hasil belajar siswa pada materi formula dan fungsi sederhana dalam Microsoft Excel dapat ditarik Beberapa Kesimpulan. Kesimpulan Hasil Penelitian Ini Terdiri Dari Kesimpulan Umum Dan Kesimpulan Hasil Penelitian.

1. Kesimpulan umum

Berdasarkan hasil analisis yang telah diuraikan dalam pembahasan sebelumnya, maka dapat disimpulkan secara keseluruhan penelitian yang dilakukan memberikan pengaruh yang cukup besar dalam pengembangan media pembelajaran di SMPN 30 Bandung.

2. Kesimpulan hasil penelitian

Berdasarkan hasil analisis data yang diperoleh selama penelitian dapat diambil kesimpulan bahwa penerapan video tutorial dengan pemanfaatan *software* Camtasia Studio lebih baik dibandingkan dengan media Power Point terhadap peningkatan hasil belajar siswa ranah kognitif pada materi formula dan fungsi sederhana dalam Microsoft Excel di SMPN 30 Bandung. secara lebih khusus, kesimpulan diatas dapat diuraikan sebagai berikut:

- 1) Peningkatan hasil belajar siswa ranah kognitif aspek pemahaman pada materi formula dan fungsi sederhana dalam Microsoft Excel, berbeda

antara pembelajarn yang menggunakan video tutorial dengan yang menggunakan media Power Point

- 2) Peningkatan hasil belajar siswa ranah kognitif aspek penerapan pada materi formula dan fungsi sederhana dalam Microsoft Excel, berbeda antara pembelajarn yang menggunakan video tutorial dengan yang menggunakan media Power Point.

B. SARAN

Saran diberikan sebagai tindak lanjut dari hasil analisis penelitian yang dilakukan dan diberikan kepada semua pihak baik SMPN 30 Bandung, siswa, maupun tenaga kependidikan, dan para pengembang media tentang manfaat program video tutorial dengan pemanfaatan *software* Camtasia Studio dalam meningkatkan hasil belajar siswa.

1. Bagi pihak sekolah di SMPN 30 Bandung

- a. Penerapan video tutorial dengan pemanfaatan *software* Camtasia Studio untuk menjelaskan materi pada materi formula dan fungsi sederhana dapat dipergunakan sebagai alternatif penggunaan media di SMPN 30 Bandung
- b. Penerapan video dengan pemanfaatan *software* Camtasia Studio pada materi formula dan fungsi sederhana diharapkan dapat menjadi motivasi bagi keberhasilan kegiatan belajar siswa.
- c. Penerapan video dengan pemanfaatan *software* Camtasia Studio pada materi formula dan fungsi sederhana diharapkan dapat memberikan

motivasi kepada guru di SMPN 30 Bandung khususnya guru TIK dalam mengembangkan kerativitas mereka dalam menyusun dan merancang metode dan media pengajaran.

2. Bagi jurusan kurikulum dan teknologi pendidikan

- a. Penelitian diharapkan dapat memberikan sumbangan bagi disiplin imu teknologi pendidikan khususnya dalam pengemaban media video pembelajaran.
- b. Hasil penelitian ini dapat dijadikan salah satu alternatif dalam mengembangkan media pembelajaran dikelas.
- c. Video tutorial dengan pemanfaatan *software* Camtasia Studio yang dihasilkan dari penlitian ini diharapkan dapat memberikan manfaat bagi pengembangan mata kuliah media pembelajaran yang diberikan jurusan kurikulum dan teknologi pendidikan FIP UPI.

3. Hasil penelitian lebih lanjut

- a. Hasil penelitian ini dapat dijadikan sebagai studi lanjutan untuk memahami penerapan video tutorial dengan pemanfaatan *software* Camtasia Studio pada pembelajaran. Sudah selayaknya media ini dijadikan sebagai kesempatan yang baik untuk mengembangkan media pendidikan pada lembaga-lembaga.
- b. Mengkaji lebih jauh lagi penerapan video tutorial dengan pemanfaatan *software* Camtasia Studio dengan melibatkan variabel lain dan pengambilan populasi dengan skala yang lebih besar.

- c. Lebih memperluas dan memperdalam kajian yang baik yang berkaitan dengan segi konseptual maupun aplikasi dari program video tutorial dengan pemanfaatan *software* Camtasia Studio.

