

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Penelitian ini merupakan penelitian pengembangan media pembelajaran video interaktif pada materi persamaan linier dua variabel terhadap kemampuan pemahaman matematis siswa kelas X SMA Negeri 1 Nanga Tayap. berdasarkan hasil dari pembahasan pada penelitian ini dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Tingkat kevalidan media pembelajaran video interaktif pada materi sistem persamaan linier dua variabel terhadap kemampuan pemahaman matematika dapat digolongkan valid dengan presentase 79,28%.
2. Tingkat kepraktisan media pembelajaran video interaktif pada materi sistem persamaan linier dua variabel terhadap kemampuan pemahaman matematis diperoleh hasil 80% dengan kriteria sangat praktis.
3. Tingkat keefektifan media pembelajaran video interaktif pada materi sistem persamaan linier dua variabel pada materi sistem persamaan linier dua variabel terhadap kemampuan pemahaman matematis siswa didapatkan hasil sebesar 80,76% dengan kriteria sangat efektif.

B. Saran

Berdasarkan dari hasil penelitian yang telah dilakukan, ada beberapa saran yang dapat diberikan sebagai berikut:

1. Media video dapat dijadikan sebagai bahan penyampaian materi
2. Siswa dapat menggunakan media video sebagai bahan belajar dirumah
3. Diharapkan kepada peneliti selanjutnya agar dapat memperbaiki kembali media pembelajaran videdeo interaktif sebagai media pembelajaran dalam proses penelitian matematika pada materi SPLDV dan pada materi-materi yang lainnya agar dapat menghasilkan hasil yang memuaskan dan dapat menjadi perbandingan hasil penelitian.