

BAB V

SIMPULAN, IMPLIKASI DAN REKOMENDASI

A. SIMPULAN

Berdasarkan hasil pengamatan, pengolahan dan analisis data yang telah dilakukan, maka simpulan yang didapat adalah bahwa penerapan media pembelajaran *Project Based Learning* pada mata pelajaran Sistem Komputer dapat meningkatkan hasil belajar siswa, dilihat dari aspek kognitif dan afektif. Dalam aspek kognitif dapat ditinjau dari perolehan nilai rata-rata peningkatan (*N-Gain*) hasil belajar peserta didik berada pada kategori sedang. Dalam aspek afektif dinilai dari aspek kedisiplinan, antusias dan inisiatif pada saat praktikum, kejujuran saat pengumpulan data, kerjasama dan tanggung jawab dengan hasil penilaian berada pada kriteria sangat baik.

Terdapat perbedaan hasil belajar antara siswa yang mendapatkan pembelajaran dengan model *Project Based Learning* dan siswa yang mendapatkan model pembelajaran diskusi dan ceramah. Perbedaan tersebut dapat ditinjau dari dua aspek, yaitu kognitif dan afektif. Dimana penggunaan model pembelajaran *Project Based Learning* lebih unggul karena siswa mendapatkan media simulasi. Jadi dapat disimpulkan bahwa pembelajaran yang menggunakan model *Project Based Learning* lebih cocok untuk digunakan sebagai media pembelajaran untuk meningkatkan hasil belajar dan dapat dikatakan efektif karena sesuai dengan tujuan pembelajaran yaitu meningkatkan hasil belajar siswa.

B. IMPLIKASI

Dari hasil penelitian ini hendaknya dapat dijadikan dasar pertimbangan untuk penelitian selanjutnya dalam memilih model pembelajaran yang tepat untuk meningkatkan hasil belajar siswa. Dengan meningkatkan hasil belajar siswa maka akan dihasilkan siswa-siswa yang memiliki kompetensi yang baik sehingga tujuan pembelajaranpun akan tercapai.

Menurut peneliti, minat siswa dalam belajar merupakan dasar dari keberhasilan suatu transfer ilmu yang diberikan dari guru kepada siswa. Guru merupakan penyedia bagi siswa pada proses pembelajaran. Sehingga dengan begitu, siswa diharapkan akan lebih paham terhadap materi pelajaran yang telah disampaikan.

C. REKOMENDASI

Peneliti mengemukakan penelitian ini dapat dijadikan sebagai referensi oleh guru, peneliti yang lain dan pihak sekolah. Terlepas dari berbagai kekurangan yang peneliti lakukan pada saat proses penelitian, peneliti memberikan beberapa rekomendasi pada pihak-pihak yang bersangkutan sehingga dengan begitu dapat menciptakan bagaimana cara yang perlu dilakukan untuk memecahkan masalah sekolah dan guru ketika terjadi suatu kasus permasalahan.

Dengan memberikan proyek kepada siswa, diharapkan siswa dapat lebih mengerti dan mengenal secara langsung materi praktikum. Penelitian selanjutnya hendaknya menerapkan model PjBL pada mata pelajaran selain Sistem Komputer agar diketahui hasil penerapan model PjBL pada mata pelajaran yang lain.