

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian diperoleh kesimpulan sebagai berikut :

1. Bahan ajar dan multimedia yang digunakan disekolah sebelum dikembangkan pada materi alkohol dan eter sudah memenuhi kriteria kelayakan isi, kelayakan penyajian, kelayakan bahasa dan kelayakan kegrafikan menurut standar BSNP yang memperoleh penilaian rata-rata 3,36, namun masih terdapat beberapa kekurangan di berbagai submateri. Sedangkan analisis yang dilakukan pada media pembelajaran memperoleh nilai 1,75 yang dikategorikan belum memenuhi standar.
2. Bahan ajar berbasis proyek menggunakan multimedia yang telah dikembangkan pada materi alkohol dan eter sudah memenuhi kriteria kelayakan isi, kelayakan penyajian, kelayakan bahasa dan kelayakan kegrafikan standar BSNP. Hal ini dapat dilihat dari rata-rata hasil validasi dosen yaitu 3,62 dan rata-rata hasil validasi guru yaitu 3,70.
3. Hasil belajar kimia siswa yang dibelajarkan dengan menggunakan bahan ajar berbasis proyek dengan multimedia pada materi alkohol dan eter lebih tinggi (rata-rata 79,87 di kelas eksperimen dan rata-rata 80,87 di kelas pengulangan) dari kiteria ketuntasan minimal (76).
4. Persen peningkatan hasil belajar siswa menggunakan bahan ajar berbasis proyek menggunakan multimedia pada materi alkohol dan eter sebesar 75% dikelas eksperimen dan 77% kelas pengulangan.

5.2. Saran

Berdasarkan pembahasan dan kesimpulan, maka penulis menyarankan hal-hal berikut :

1. Bagi guru atau calon guru disarankan untuk menggunakan bahan ajar berbasis proyek sebagai salah satu alternatif pembelajaran untuk meningkatkan hasil belajar siswa khususnya mata pelajaran kimia.

2. Bagi peneliti selanjutnya yang ingin melakukan penelitian lebih lanjut disarankan lebih memperhatikan kelemahan dalam bahan ajar ini, dan dapat mengkolaborasikan dengan media yang sejalan dengan perkembangan teknologi sehingga membuat pembelajaran menjadi semakin menarik. Peneliti selanjutnya juga diharapkan dapat mengembangkan bahan ajar berbasis proyek pada materi kimia SMA/MA yang lain agar dapat dijadikan sebagai studi perbandingan untuk meningkatkan kualitas pendidikan.



THE
Character Building
UNIVERSITY