

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa :

1. Penuntun praktikum yang dikembangkan memenuhi kriteria Badan Standar Nasional Pendidikan (BSNP), dengan pengolahan data yang di peroleh dari penilaian dosen dan guru yaitu kelayakan isi = 3,57; kelayakan bahasa = 3,56; kelayakan penyajian = 3,48; dengan kriteria valid dan tidak perlu direvisi.
2. Implementasi penuntun praktikum berbasis proyek yang dikembangkan berdasarkan pengolahan data yang ada, maka didapatkan hasil belajar kimia menggunakan penuntun praktikum berbasis proyek lebih tinggi dari harga KKM yaitu 84,23 dan dengan nilai rata-rata psikomotorik siswa sebesar 85,43.

5.2 Saran

Adapun saran dalam penelitian ini adalah :

1. Bagi guru disarankan agar pembelajaran materi ikatan kimia sebaiknya dilaksanakan secara terintegrasi dengan praktikum sesuai kurikulum 2013, sehingga pembelajaran berpusat pada peserta didik dan lebih proaktif, dengan sendirinya akan dapat lebih memahami materi ajar yang disajikan.
2. Bagi sekolah SMA Negeri 9 Medan disarankan bahwa dalam pembelajaran kimia terintegrasi praktikum agar menggunakan modul penuntun praktikum kimia yang standar sesuai kriteria BSNP , sehingga indikator dan tujuan pembelajaran yang terintegrasi praktikum dapat tercapai sebagaimana mestinya.
3. Bagi peneliti selanjutnya diharapkan agar melakukan penelitian pengembangan (development research) terhadap penuntun praktikum kimia untuk kelas XI dan XII SMA/MA agar standar sesuai dengan kriteria BSNP.