

BAB V SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil analisis data dan pembahasan dapat disimpulkan bahwa:

1. Tingkat kelayakan penuntun praktikum kimia SMA/MA kelas X semester II yang diterbitkan oleh beberapa penerbit memiliki kategori cukup layak, namun ada beberapa komponen dari penuntun yang perlu dilakukan pengembangan.
2. Penuntun praktikum kimia terintegrasi model *discovery learning* dan karakter yang dikembangkan untuk SMA/MA kelas X semester II memiliki kategori sangat layak, sehingga layak digunakan dalam pembelajaran kimia.
3. Efektifitas penuntun praktikum kimia terintegrasi model *discovery learning* dan karakter terhadap karakter siswa sebesar 85,23% dengan kategori sangat baik.
4. Efektifitas penuntun praktikum kimia terintegrasi model *discovery learning* dan karakter terhadap keterampilan siswa sebesar 86,72% dengan kategori sangat baik.
5. Terdapat perbedaan peningkatan hasil belajar siswa yang dibelajarkan menggunakan penuntun praktikum terintegrasi model *discovery learning* dan karakter dengan siswa yang dibelajarkan menggunakan penuntun praktikum pegangan siswa dengan nilai $t_{hitung} > t_{tabel}$ (3,065 > 2,000).

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan kesimpulan yang diperoleh, maka dapat dikemukakan beberapa saran yaitu:

1. Bagi guru, penuntun praktikum kimia terintegrasi model dan karakter dapat dijadikan acuan dalam pembelajaran khususnya dalam kegiatan praktikum untuk meningkatkan hasil belajar siswa.
2. Bagi peneliti lain diharapkan bisa melakukan penelitian pengembangan penuntun praktikum kimia untuk semester lainnya mengingat penelitian ini hanya berfokus pada satu semester saja.