

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan data hasil penelitian, pengolahan data, analisis data, serta pembahasan terhadap data hasil penelitian yang dilakukan pada salah satu SMA di Kota Bandung kelas X, didapat beberapa kesimpulan sebagai berikut.

1. Hasil belajar siswa pada ranah kognitif setelah diterapkannya Model *Levels of Inquiry berbantuan tutor sebaya* memiliki rata-rata skor pretest 14,31, skor posttest 24,38 dan mengalami peningkatan dengan skor gain yang dinormalisasi 0,54 berada pada kategori sedang.
2. Hasil belajar siswa pada ranah afektif setelah diterapkannya Model *Levels of Inquiry* berbantuan tutor sebaya didapatkan keterampilan siswa rata-rata pada tingkatan menerima (A1) yang dilatihkan pada level *Discovery Learning* memiliki persentase IPK sebesar 95% dan termasuk dalam kategori sangat terampil. Pada tingkatan merespon (A2) yang dilatihkan pada level *Interactive Demonstration* memiliki persentase IPK sebesar 90% dan termasuk dalam kategori sangat terampil. Pada tingkatan menilai (A3) yang dilatihkan pada level *Inquiry Lesson* memiliki persentase IPK sebesar 88% dan termasuk dalam kategori terampil. Pada tingkatan mengorganisasi (A4) yang dilatihkan pada level *Inquiry Lab* memiliki persentase IPK sebesar 81% dan termasuk dalam kategori terampil. Pada tingkatan mengkarakterisasi (A5) yang dilatihkan pada level *Hypothetical Inquiry* memiliki persentase IPK sebesar 84% dan termasuk dalam kategori terampil.
3. Hasil belajar siswa pada ranah psikomotor setelah diterapkannya Model *Levels of Inquiry* berbantuan tutor sebaya didapatkan keterampilan siswa rata-rata pada tingkatan memanipulasi (P2) yang dilatihkan pada level

Inquiry Lesson memiliki persentase IPK sebesar 90% dan termasuk dalam kategori sangat terampil. Pada tingkatan mempresisi (P3) yang dilatihkan pada level *Inquiry Lab* memiliki persentase IPK sebesar 91% dan termasuk dalam kategori sangat terampil. Pada tingkatan mengartikulasi (P4) yang dilatihkan pada level *Inquiry Lesson* hingga *Hyphotetical Inquiry* memiliki persentase IPK sebesar 90% dan termasuk dalam kategori terampil. Pada tingkatan menaturalisasi (P5) yang dilatihkan pada level *Inquiry Lab* memiliki persentase IPK sebesar 75% dan termasuk dalam kategori terampil.

B. Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, saran yang diajukan untuk penelitian selanjutnya adalah sebagai berikut.

1. Memaksimalkan kembali latihan ranah kognitif terutama pada tingkatan menganalisis, agar prestasi belajar siswa pada tingkat menganalisis lebih meningkat lagi.
2. Memaksimalkan kembali latihan ranah afektif terutama tingkat mengorganisasi, agar keterampilan siswa pada tingkat mengorganisasi lebih meningkat lagi.
3. Memaksimalkan kembali latihan ranah psikomotor terutama tingkat naturalisasi, agar keterampilan siswa pada tingkat naturalisasi lebih meningkat lagi.

