

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

Bab ini berisi simpulan dan saran yang dibuat berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang menjawab pertanyaan penelitian pengembangan instrumen *peer* dan *self assessment* untuk menilai kinerja siswa pada praktikum larutan penyangga.

A. Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan, maka diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Instrumen *peer* dan *self assessment* yang dikembangkan memenuhi syarat valid untuk menilai kinerja siswa pada praktikum larutan penyangga.
2. Instrumen *peer* dan *self assessment* yang dikembangkan memenuhi syarat reliabel untuk menilai kinerja siswa pada praktikum larutan penyangga.
3. Penggunaan instrumen *peer* dan *self assessment* yang dikembangkan dapat mengungkap hasil kinerja siswa dalam praktikum larutan penyangga.

B. Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, terdapat beberapa saran untuk melengkapi penelitian ini, diantaranya sebagai berikut.

1. Instrumen *peer* dan *self assessment* yang telah dikembangkan pada praktikum larutan penyangga ini dapat digunakan sebagai salah satu penilaian formatif pada penilaian kinerja praktikum.
2. Instrumen *peer* dan *self assessment* dapat dikembangkan oleh peneliti lain dengan topik materi kimia yang berbeda.
3. Instrumen yang digunakan untuk *peer* dan *self assessment* dalam bentuk *rating scale* sebaiknya dalam kertas yang sama dengan kolom yang berbeda, agar tidak membingungkan siswa dengan banyaknya kertas yang ada.