

BAB V

SIMPULAN, IMPLIKASI DAN REKOMENDASI

5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian pengembangan instrumen penilaian berpikir kreatif siswa SMA pada praktikum pengaruh luas permukaan bidang sentuh terhadap laju reaksi, diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

- 1) Instrumen penilaian berpikir kreatif siswa SMA pada praktikum pengaruh luas permukaan bidang sentuh terhadap laju reaksi yang dikembangkan memiliki kualitas yang baik dan dinyatakan valid berdasarkan hasil validitas isi.
- 2) Instrumen penilaian berpikir kreatif siswa SMA pada praktikum pengaruh luas permukaan bidang sentuh terhadap laju reaksi yang dikembangkan memiliki kualitas yang baik dan dinyatakan reliabel berdasarkan hasil reliabilitas *inter-rater*.

5.2 Implikasi

Penelitian ini menghasilkan instrumen untuk menilai berpikir kreatif siswa SMA pada praktikum pengaruh luas permukaan bidang sentuh terhadap laju reaksi. Instrumen ini dapat digunakan untuk membantu guru dalam melakukan penilaian berpikir kreatif melalui kinerja siswa, selain itu instrumen ini dapat dijadikan motivasi bagi guru dan siswa dalam melaksanakan pembelajaran dengan metode praktikum.

5.3 Rekomendasi

Berdasarkan penelitian yang telah dilaksanakan, terdapat beberapa rekomendasi untuk beberapa pihak, yaitu:

- 1) Perlu dilakukan uji coba secara langsung untuk menentukan reliabilitas secara rill.
- 2) LKPD yang digunakan dalam proses pengambilan data pada penelitian ini dapat dijadikan bahan untuk mengetahui kemampuan pengetahuan awal siswa sebelum melaksanakan praktikum secara langsung.
- 3) Perlu dilakukan uji validitas terhadap beberapa butir aspek kinerja yang telah diperbaiki.