

BAB V

SIMPULAN, IMPLIKASI DAN REKOMENDASI

5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian pengembangan instrumen penilaian kinerja pada praktikum identifikasi sifat kimia karbohidrat dalam buah-buahan diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

- 1) Instrumen penilaian kinerja yang dikembangkan memenuhi kriteria validitas isi yang baik dan valid dengan nilai $CVR = 1$ pada seluruh aspek kinerja sehingga instrumen yang dikembangkan dapat digunakan untuk menilai kinerja siswa SMA pada praktikum identifikasi sifat kimia karbohidrat dalam buah-buahan.
- 2) Instrumen penilaian kinerja yang dikembangkan memiliki nilai *Cronbach Alpha* $> 0,8$ pada kelompok 4 dan 6 dengan kategori baik dan sangat baik sehingga memenuhi syarat reliabel dan instrumen dapat digunakan untuk menilai kinerja siswa SMA pada praktikum identifikasi sifat kimia karbohidrat dalam buah-buahan.

5.2 Implikasi

Penelitian ini menghasilkan instrumen penelitian kinerja pada praktikum identifikasi sifat kimia karbohidrat dalam buah-buahan. Instrumen yang telah dikembangkan ini dapat digunakan untuk menilai siswa pada praktikum identifikasi sifat kimia karbohidrat dalam kelompok tetapi penilaian dilakukan secara individu, selain itu instrumen yang digunakan dapat menjadi motivasi bagi guru dan siswa agar pembelajaran menggunakan metode praktikum dapat terlaksana lebih baik.

5.3 Rekomendasi

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan terdapat beberapa rekomendasi bagi beberapa pihak.

- 1) Membuat rubrik penilaian yang lebih jelas dan ringkas agar dalam penggunaannya tidak membingungkan.
- 2) Perlu dilakukan uji coba secara langsung di laboratorium sekolah.
- 3) Pada penelitian selanjutnya dapat menggunakan instrumen penilaian ini untuk mengetahui profil kinerja siswa.