

BAB V

SIMPULAN, IMPLIKASI DAN REKOMENDASI

A. Simpulan

Berdasarkan hasil temuan dan pembahasan dari penelitian yang telah dilakukan, dapat dikemukakan beberapa kesimpulan, antara lain:

1. *Conceptual Change Text (CCT)* yang telah dikembangkan dinyatakan valid dilihat dari hasil validasi menggunakan CVI meliputi :
 - a. Kesesuaian isi *Conceptual Change Text (CCT)* dengan indikator diperoleh nilai CVI = 1
 - b. Kesesuaian grafika *Conceptual Change Text (CCT)* diperoleh nilai CVI = 0,95
 - c. Kesesuaian *Conceptual Change Text (CCT)* dengan karakteristik *Conceptual Change Text (CCT)* diperoleh nilai CVI = 1
2. *Conceptual Change Text (CCT)* yang telah dikembangkan dapat mengubah konsepsi siswa pada materi Larutan Elektrolit dan Non-Elektrolit terhadap pemahaman konsep dengan perolehan rata-rata nilai *N-gain* sebesar 0,31 yang termasuk kategori sedang. Sedangkan pengaruh *Conceptual Change Text (CCT)* terhadap perubahan konsepsi disimpulkan bahwa sebagian besar terjadi perubahan konsepsi ke arah lebih baik berdasarkan data yang diperoleh sebesar 55,08 % kategori perubahan ke arah yang lebih baik atau meningkat.

B. Implikasi

Implikasi dari penelitian ini yaitu siswa dapat mengetahui miskonsepsi apa saja yang ada pada materi Larutan Elektrolit dan Non-Elektrolit, sehingga dapat menghilangkan miskonsepsi yang dialami.

C. Rekomendasi

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dikemukakan, sebagai upaya peningkatan pemahaman konsep siswa, direkomendasikan beberapa hal kepada peneliti lain terkait dengan penelitian ini, yaitu:

1. *Conceptual Change Text (CCT)* materi Larutan Elektrolit dan Non-Elektrolit memiliki peranan terhadap efektivitas yang lebih terhadap pemahaman konsep siswa sehingga dapat dijadikan alternatif sumber bacaan bagi siswa.
2. Masih belum maksimalnya pemahaman konsep siswa pada materi Larutan Elektrolit dan Non-Elektrolit menunjukkan bahwa masih perlu adanya upaya guru untuk memotivasi siswa agar memiliki kebiasaan membaca buku teks.
3. *Conceptual Change Text (CCT)* dikembangkan pada materi kimia yang lain.