

## ABSTRAK

**Harisatun Isma:** Pembuatan Media Pembelajaran Komik pada Konsep Sifat Koligatif Larutan Berorientasi Literasi Kimia

Pembuatan media komik pada konsep sifat koligatif larutan berorientasi literasi kimia dilandasi kurangnya pemahaman siswa terhadap materi sifat koligatif larutan karena tidak dapat menginterpretasikan keterhubungan literasi. Metode penelitian menggunakan *Research and Development* yang bertujuan untuk membuat produk berupa media komik pada konsep sifat koligatif larutan berorientasi literasi kimia dan mengetahui hasil uji kelayakan. Tahap penelitian meliputi analisis konsep, analisis wacana, perumusan ide cerita dan karakter, pembuatan *flowchart*, *storyboard*, desain komik, uji validasi dan uji kelayakan. Produk yang dihasilkan berupa media komik pada konsep sifat koligatif larutan berorientasi literasi kimia. Uji validasi dilakukan kepada empat orang validator. Aspek yang dinilai yaitu aspek pembelajaran, materi, bahasa, dan grafik atau tampilan komik. Dari hasil validasi diperoleh rata-rata  $r_{hitung}$  yaitu 0,77 untuk aspek pembelajaran, 0,82 materi, 0,81 bahasa, dan 0,82 grafika. Secara umum uji kelayakan media komik yang dilakukan kepada 30 orang mahasiswa calon guru diperoleh 98% pada aspek pembelajaran, 99% materi 95% bahasa dan 96% grafika atau tampilan komik. Dari hasil validasi dan uji kelayakan tersebut maka media komik sifat koligatif larutan berorientasi literasi kimia dinyatakan valid dan layak untuk digunakan sebagai media pembelajaran.

Kata kunci: Komik, literasi kimia, sifat koligatif larutan

