

ABSTRAK

Yopita Sari Sihombing, NIM 4183331039. berjudul Perbedaan Hasil Belajar Materi Ikatan Kimia Menggunakan Media Komik Melalui Model Pembelajaran Kooperatif Tipe TAI Dan STAD Di SMA Kelas X

Penelitian ini bertujuan untuk (1) mengetahui perbedaan minat belajar penggunaan media komik melalui model pembelajaran kooperatif tipe TAI dan kooperatif tipe STAD pada materi Ikatan Kimia (2) mengetahui perbedaan hasil belajar dengan model pembelajaran kooperatif tipe TAI dan kooperatif tipe STAD pada materi Ikatan Kimia. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh siswa kelas X MIA di SMA Swasta Harapan Medan yang berjumlah dua kelas. Sampel yang digunakan dalam penelitian ini sebanyak dua kelas diambil dengan teknik *Purposive Sampling*. Instrument yang digunakan adalah instrument tes sebanyak 20 soal yang telah valid dan reliabel. Data hasil belajar di uji Normalitas dengan nilai sig. $0,06$ dan $0,00 > \alpha$ ($0,05$) berarti data hasil belajar berdistribusi normal. Uji Homogenitas data hasil belajar $0,603 > 0,05$, maka dapat disimpulkan bahwa varians data hasil belajar pada eksperimen 1 dan 2 adalah homogen. Uji hipotesis dilakukan dengan *Two Sample* diperoleh hasil belajar (2-tailed) $0,80 > \alpha$ ($0,05$) dan minat siswa (2-tailed) $0,65 > \alpha$ ($0,05$) sehingga H_a diterima dan H_0 ditolak dapat disimpulkan bahwa terdapat perbedaan hasil belajar siswa antara yang diajarkan menggunakan model pembelajaran kooperatif TAI dan STAD dengan yang diajarkan media komik pada pokok bahasan Ikatan Kimia dan terdapat perbedaan minat belajar siswa antara yang diajarkan menggunakan model pembelajaran kooperatif TAI dan STAD dengan yang diajarkan media komik pada pokok bahasan Ikatan Kimia. Oleh karena itu model pembelajaran kooperatif tipe TAI dan STAD dengan media komik pada materi ikatan kimia layak untuk digunakan.

Kata Kunci : Model Pembelajaran Kooperatif tipe *Team Assisted Individualization* (TAI) dan kooperatif tipe *Student Teams Achievement Division* (STAD), Media komik, Hasil belajar, Minat belajar, Ikatan Kimia.