

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE MAKE A
MATCH TERHADAP PENINGKATAN HASIL BELAJAR SISWA
PADA POKOK BAHASAN TATA NAMA SENYAWA
DI SMA KELAS X**

Mersi Rajagukguk (4111331002)

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menunjukkan peningkatan hasil belajar peserta didik antara yang dibelajarkan dengan model kooperatif tipe *Make A Match* dan yang dibelajarkan dengan model konvensional. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh peserta didik kelas X SMA. Yang diteliti sebagai sampel adalah peserta didik kelas X di SMA N.1 Sianjur Mula-Mula tahun ajaran 2014/2015 yang terdiri dari dua kelas. Satu kelas dibelajarkan dengan menggunakan model kooperatif tipe *Make A Match* (Eksperimen) sedangkan kelas lainnya dibelajarkan dengan menggunakan model Konvensional (Kontrol). Untuk memperoleh data hasil belajar tersebut digunakan objek test sebanyak 20 butir soal pilihan berganda.

Rata-rata hasil belajar kimia peserta didik pada kelas Eksperimen (X) untuk pretest (\bar{X}) adalah sebesar 30,65% sedangkan rata-rata hasil belajar peserta didik untuk postes (\bar{X}) adalah sebesar 81,45%. Rata-rata hasil belajar kimia peserta didik pada kelas control (Y) untuk Pretest (\bar{X}) 30,81% sedangkan rata-rata hasil belajar peserta didik untuk postes (\bar{X}) 77,42%. Berdasarkan data gain ternormalisasi, besar peningkatan hasil belajar yang menggunakan model pembelajaran kooperatif tipe *make a match* adalah 73,7% dan peningkatan hasil belajar yang menggunakan pembelajaran konvensional adalah 67,1%. Maka persentase peningkatan hasil belajar peserta didik dengan menggunakan model pembelajaran kooperatif tipe *make a match* adalah sebesar 9%. Data peningkatan hasil belajar tersebut diuji dengan teknik statistik uji t pihak kanan pada taraf signifikansi 0,05, menunjukkan bahwa ada perbedaan yang signifikansi antara hasil belajar kimia peserta didik yang menerapkan model kooperatif tipe *Make A Match* dan Konvensional pada pokok bahasan tata nama senyawa di SMA Kelas X.

Kata Kunci : Hasil Belajar, Tata Nama Senyawa, *Make a Match*