

**PENERAPAN MEDIA KARTU SOAL DAN MEDIA PETA KONSEP
DALAM PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE *STUDENT
TEAM ACHIEVEMENT DIVISION* (STAD) TERHADAP
HASIL BELAJAR SISWA PADA MATERI KONSEP MOL**

Andini (NIM. 4133331067)

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menunjukkan perbedaan hasil belajar siswa SMA antara yang dibelajarkan dengan model pembelajaran kooperatif tipe *Student Team Achievement Division* (STAD) dengan media Kartu Soal dan media Peta Konsep pada pokok bahasan konsep mol. Populasi penelitian ini adalah seluruh kelas X SMA sebanyak 5 kelas ; sampel yang diteliti adalah SMA N 8 Medan yang diambil sebanyak 2 kelas, yang masing-masing terdiri dari 30 orang siswa. Satu kelas dibelajarkan dengan model pembelajaran kooperatif tipe *Student Team Achievement Division* (STAD) dengan media Kartu Soal ; sedangkan kelas lainnya dibelajarkan dengan model pembelajaran kooperatif tipe *Student Team Achievement Division* (STAD) dengan media Peta Konsep. Hasil belajar dari masing-masing kelas diukur dengan instrumen tes hasil belajar bentuk pilihan berganda sebanyak 20 item, yang memenuhi validitas dan reliabilitas. Data yang diperoleh dianalisis dengan teknik statistik t. Data yang diperoleh : rata-rata hasil belajar siswa SMA yang dibelajarkan dengan model pembelajaran kooperatif tipe *Student Team Achievement Division* (STAD) dengan media Kartu Soal adalah 79 dan rata-rata hasil belajar siswa SMA yang dibelajarkan dengan model pembelajaran kooperatif tipe *Student Team Achievement Division* (STAD) dengan media Peta Konsep adalah sebesar 75. Berdasarkan analisis data dengan teknik statistik t tersebut pada tingkat signifikan 0,05% dapat dinyatakan bahwa terdapat perbedaan yang signifikan hasil belajar siswa yang diajar dengan menggunakan model Pembelajaran STAD dengan menggunakan media kartu soal dibandingkan dengan menggunakan media peta konsep pada pokok bahasan konsep mol dengan selisih hasil belajar sebesar 4%.

Kata Kunci : *hasil belajar, pembelajaran kooperatif, Student Team Achievement Division (STAD), kartu soal, Peta konsep, konsep mol*