

**PERBEDAAN HASIL BELAJAR SISWA ANTARA YANG DIBELAJARKAN
DENGAN MODEL PEMBELAJARAN TGT MENGGUNAKAN MEDIA
KARTU SOAL DAN ULAR TANGGA PADA MATERI
TERMOKIMIA DI SMA**

Suriati Nilmarito (4161131038)

Abstrak

Penelitian ini adalah penelitian eksperimen, yang bertujuan untuk: (1) menunjukkan perbedaan hasil belajar siswa yang signifikan antara siswa yang dibelajarkan dengan media kartu soal dan media ular tangga pada pembelajaran termokimia dengan menggunakan model pembelajaran *Teams Games Tournaments* (TGT); (2) menunjukkan perbedaan motivasi belajar siswa yang signifikan antara siswa yang dibelajarkan dengan media kartu soal dan media ular tangga pada pembelajaran termokimia dengan menggunakan model pembelajaran *Teams Games Tournaments* (TGT); (3) menunjukkan hubungan motivasi terhadap hasil belajar siswa yang signifikan pada siswa yang dibelajarkan dengan media kartu soal dan media ular tangga pada pembelajaran termokimia dengan menggunakan model pembelajaran *Teams Games Tournaments* (TGT). Populasi penelitian adalah seluruh siswa kelas XI yang dibelajarkan dengan materi termokimia berdasarkan kurikulum K-13 pada semester ganjil tahun ajaran 2019/2020. Sampel penelitian ini adalah SMA Negeri 10 Medan sebanyak 2 kelas dengan masing-masing siswa 30 orang. Instrument penelitian yang digunakan adalah tes hasil belajar dan angket. Analisis instrument penelitian dan uji hipotesis penelitian ini menggunakan program *SPSS 22 for windows*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa: (1) hasil belajar siswa yang dibelajarkan dengan media kartu soal (84,00) lebih besar secara signifikan daripada media ular tangga (78,33) pada tingkat signifikan 5%; (2) motivasi belajar siswa yang dibelajarkan dengan media kartu soal (91,57) lebih besar secara signifikan daripada media ular tangga (87,80) pada tingkat signifikan 5%; (3) ada hubungan motivasi terhadap hasil belajar siswa secara signifikan ($\alpha=5\%$), baik yang dibelajarkan dengan media kartu soal maupun dengan media ular tangga, pada kelas yang dibelajarkan dengan media kartu soal koefisien korelasinya = 0,893 dan kelas yang dibelajarkan dengan media ular tangga koefisien korelasinya = 0,674.

Kata Kunci: Hasil Belajar, *Team Games Tournament*, Kartu Soal, Ular Tangga, Termokimia