

ABSTRAK

Bobby Adam Aprilian: Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Menggunakan Media *Gather Town* Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Peserta Didik Pada Materi Usaha dan Energi.

Idealnya dalam proses pembelajaran di dalam kelas, pendidik dapat senantiasa menumbuhkan minat belajar peserta didik. Tujuan penelitian ini yaitu mengetahui (1) Keterlaksanaan pembelajaran menggunakan *Gather Town* dan *whatsapp group* dengan model pembelajaran kooperatif tipe *Student Team Achievement Divison* (STAD) pada materi usaha dan energi. (2) Peningkatan hasil belajar peserta didik menggunakan *Gather Town* dan *whatsapp group* dengan model pembelajaran kooperatif tipe STAD. Metode penelitian yang digunakan adalah *quasi experiment* dengan desain penelitian menggunakan *two-group Pretest-Posttest* satu kelompok. Sampel yang digunakan yaitu untuk kelas eksperimen dilakukan pada seluruh peserta didik kelas X 7 dan X 9 SMAN 27 Bandung yang masing masing berjumlah 36 peserta didik. Hasil penelitian menunjukkan keterlaksanaan pembelajaran kooperatif menggunakan media *Gather Town* terlaksana baik dengan nilai rata-rata nilai sebesar 83,3%. Sedangkan keterlaksanaan pembelajaran kooperatif menggunakan media *whatsapp group* terlaksana dengan baik juga dengan nilai rata-rata nilai sebesar 83,3% dengan kategori baik. Hasil perhitungan dan analisis *N-Gain* menunjukkan terdapat peningkatan hasil belajar peserta didik setelah diterapkan model pembelajaran kooperatif menggunakan *Gather Town* yaitu sebesar 0,67 dengan interpretasi sedang, sedangkan yang menggunakan media *whatsapp group* sebesar 0,36 dengan interpretasi sedang. Berdasarkan hasil uji hipotesis menggunakan uji *independent sample test*, menunjukkan bahwa nilai $t_{hitung}(10,6704) > t_{tabel}(1,994437)$ artinya terdapat peningkatan hasil belajar peserta didik menggunakan media *Gather Town* dibanding dengan kelas yang menggunakan *whatsapp group*.

Kata Kunci: *Gather Town*, Hasil Belajar, Kooperatif, STAD, Usaha dan energi.