

ABSTRAK

Yonna Finarsih Rahmi: Pengaruh Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Make A Match* terhadap Hasil Belajar Siswa pada Materi Sistem Koloid Kelas XI IPA SMA N 1 Painan

Proses pembelajaran pada materi sistem koloid di kelas XI IPA SMA N 1 Painan masih berjalan dengan metode ceramah yang di sertai tanya jawab antara guru dengan siswa, sehingga siswa cenderung kurang aktif dalam pembelajaran. Untuk mengatasi masalah tersebut, salah satu upaya yang dapat dilakukan adalah dengan menerapkan model pembelajaran kooperatif tipe *Make A Match* yang dapat meningkatkan motivasi dan keaktifan belajar siswa melalui diskusi pada saat pencocokan kartu pertanyaan-jawaban sedang berlangsung. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengungkapkan pengaruh penerapan model pembelajaran kooperatif tipe *Make A Match* terhadap hasil belajar siswa pada materi sistem koloid di SMA N 1 Painan. Jenis penelitian ini adalah penelitian eksperimen dengan rancangan penelitian *Randomized Control Group Posttest Only Design*. Populasi penelitian ini adalah siswa kelas XI IPA yang terdaftar pada tahun pelajaran 2013/2014 di SMA N 1 Painan. Dari hasil penelitian diperoleh nilai rata-rata tes akhir kelas eksperimen adalah (83,19) dan untuk kelas kontrol (78,89). Setelah dilakukan analisis data menggunakan uji t diperoleh nilai $t_{hitung} > t_{tabel}$. Sehingga dapat disimpulkan bahwa penggunaan model pembelajaran kooperatif tipe *Make A Match* berpengaruh terhadap hasil belajar siswa pada materi sistem koloid di SMA N 1 Painan.

Kata Kunci: Sistem Koloid, Kooperatif, *Make A Match*, Konvensional, *Randomized Control Group Posttest Only Design*, Uji t