

## ABSTRAK

### **Nelva Meidia : Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *NHT* terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Materi Reaksi Oksidasi Reduksi di SMA Pertiwi 2 Padang.**

Reaksi Oksidasi Reduksi merupakan salah satu materi pelajaran kimia yang dipelajari siswa di kelas X SMA. Materi ini memiliki beberapa konsep yang harus dipahami siswa sedangkan pembelajaran yang dilakukan masih berpusat pada guru sehingga siswa belum terlibat aktif dalam pembelajaran tersebut. Salah satu model pembelajaran yang berpusat pada siswa, yang dapat meningkatkan aktivitas belajar siswa adalah model pembelajaran *NHT*. Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan hasil belajar kimia siswa dengan menggunakan model pembelajaran *NHT* pada pembelajaran kimia materi Reaksi Oksidasi Reduksi di kelas X SMA Pertiwi 2 Padang. Jenis penelitian ini adalah eksperimen. Populasi penelitian adalah seluruh siswa kelas X SMA Pertiwi 2 Padang. Sampel penelitian diambil dengan menggunakan teknik *Simple Random Sampling*, sehingga terpilih siswa kelas X<sub>3</sub> sebagai kelas eksperimen dan siswa kelas X<sub>2</sub> sebagai kelas kontrol. Instrumen yang digunakan dalam penelitian ini adalah tes hasil belajar berbentuk tes objektif yang telah diujicobakan. Hasil penelitian menunjukkan bahwa hasil belajar kimia siswa dengan menggunakan model pembelajaran *NHT* lebih tinggi secara signifikan daripada hasil belajar kimia siswa dengan menggunakan pembelajaran konvensional pada materi Reaksi Oksidasi Reduksi.