

**ANALISIS PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF
TIPE NUMBERED HEAD TOGETHER (NHT) DIKOMBINASIKAN
DENGAN WORD SQUARE TERHADAP HASIL BELAJAR DAN
MOTIVASI BELAJAR SISWA PADA MATERI POKOK
SISTEM REPRODUKSI DI KELAS XI IPASMA
NEGERI 2 KABANJAHE T.P. 2013/2014**

PEBRI HALOHO (NIM. 4103141056)

ABSTRAK

Tujuan penelitian ini adalah untuk menganalisis hasil belajar siswa dan motivasi belajar siswa dengan menerapkan model pembelajaran kooperatif tipe *Numbered Head Together* (NHT) dikombinasikan dengan *Word Square* pada materi pokok sistem reproduksi di kelas XI IPA SMA Negeri 2 Kabanjahe T.P. 2013/2014. Penelitian ini merupakan jenis penelitian deskriptif. Subjek dalam penelitian ini adalah siswa kelas XI IPA 5 SMA Negeri 2 Kabanjahe yang berjumlah 30 orang.

Penelitian ini bersifat deskriptif, jadi dalam analisis data yang digunakan adalah analisis data secara deskriptif yaitu persentase ketuntasan belajar secara individu, ketuntasan belajar klasikal dan persentase motivasi belajar siswa. Setelah diterapkan model pembelajaran kooperatif tipe NHT dikombinasikan dengan *Word Square*, diperoleh rata-rata nilai *post-test* siswa adalah 93, yang dapat dikategorikan baik sekali.

Persentase ketuntasan belajar klasikal siswa diperoleh sebesar 100% atau sebanyak 30 siswa dinyatakan tuntas belajar. Ketuntasan belajar klasikal dinyatakan tuntas apabila persentase ketuntasan belajar klasikal sebesar $\geq 85\%$.

Persentase motivasi belajar siswa dengan menerapkan model pembelajaran kooperatif tipe NHT dikombinasikan dengan *Word Square* diketahui dari 6 indikator yang terdapat dalam 20 butir pernyataan yang diisi siswa. Skor motivasi belajar siswa yang diperoleh kelas XI IPA 5 SMA Negeri 2 Kabanjahe adalah sebesar 84,43 dan tergolong kedalam kategori tinggi.

Kata kunci: Model pembelajaran NHT, *Word Square*, hasil belajar, motivasi belajar siswa

**ANALYSIS IMPLEMENTATION OF COOPERATIVE LEARNING
NUMBERED HEAD TOGETHER (NHT) TYPE COMBINED WITH
WORD SQUARE TO RESULT OF LEARNING AND MOTIVATION
ON STUDENT IN REPRODUCTION SYSTEM SUBJECT AT
XI GRADE OF SCIENCE PROGRAMME IN SMA NEGERI
2 KABANJAHE YEAR OF LEARNING 2013/2014**

PEBRI HALOHO (NIM. 4103141056)

ABSTRACT

The objective of this research was to analysis student's learning achievement and motivation on student by implementing Cooperative Learning Numbered Head Together (NHT) type combined with Word Square in reproduction system subject at XI IPA 5 SMA Negeri 2 Kabanjahe year of learning 2013/2014. This research was Descriptive Research. The research subject was entire students of XI IPA 5 with total 30 students in SMA Negeri 2 Kabanjahe.

Data analysis technique in this research was percetage of student's learning cempleteness individually technique, classical leraning completeness and specific objective purpose achievement. After implementation of cooperative learning NHT type combined with Word Square, it was obtained average of post-test score was 93, categoried very good.

Percentage of student's classical learning completeness was obtained of 100% or 30 students was stated had been complete. It was obtained pecentage og student's learning achievement was $\geq 85\%$.

Percentage of student's motivation learning by implementing Cooperative Learning Numbered Head Together (NHT) type combined with Word Square known from6indicatorscontained in the20 point declaration filledstudents. Students' motivationscores in classXI IPA 5 SMA Negeri 2 Kabanjaheamounted to84.43andclassifiedinto thehigh category.

Keywords: *Cooperative learning NHT type, Word Square, learning achievement, student's motivation learning*