

**PERBEDAAN HASIL BELAJAR SISWA MENGGUNAKAN MODEL
PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE NUMBERED HEAD
TOGETHER (NHT) DAN TIPE THINK PAIR SHARE (TPS)
PADA MATERI POKOK PERTUMBUHAN DAN
PERKEMBANGAN MAKHLUK HIDUP
DI KELAS VIII SMPN 1 PERCUT
SEI TUAN T.P 2017/2018**

Naomi Lolita Simanjuntak, Nim 4133141057.

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui perbedaan hasil belajar siswa menggunakan model pembelajaran kooperatif tipe *Numbered Head Together* (NHT) dan tipe *Think Pair Share* (TPS) pada materi pokok pertumbuhan dan perkembangan makhluk hidup di kelas VIII SMP Negeri 1 Percut Sei Tuan T.P 2017/2018. Jenis penelitian yang digunakan adalah eksperimen semu (*quasi eksperimental*). Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh siswa kelas VIII SMP Negeri 1 Percut Sei Tuan Tahun Pembelajaran 2017/2018 yang terdiri dari 9 kelas dengan 2 kelas sampel yang diambil secara *random sampling*. Sampel yang digunakan adalah kelas VIII- 1 sebagai kelas eksperimen pertama dan kelas VIII-3 sebagai kelas eksperimen kedua. Alat pengumpul data berupa post test berbentuk pilihan berganda. Hasil analisis data menunjukkan bahwa $t_{hitung} > t_{tabel}$ ($4,036 > 1,996$) dimana rata-rata post test siswa dengan model pembelajaran *Numbered Head Together* (NHT) sebesar $X_1 = 79,64$ dengan $SD = 6,83$ dan model pembelajaran *Think Pair Share* (TPS) sebesar $X_2= 73,02$ dengan $SD = 7,82$. Sehingga dapat dilihat bahwa ada perbedaan hasil belajar siswa yang menggunakan model pembelajaran kooperatif tipe *Numbered Head Together* (NHT) ($X_1= 79,64$) dan tipe *Think Pair Share* (TPS) ($X_2 = 73,02$).

Kata Kunci : Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Numbered Head Together (NHT) dan tipe Think Pair Share (TPS), Hasil Belajar

**THE DIFFERENCE OF STUDENTS' LEARNING RESULT BY USING
COOPERATIVE LEARNING MODEL TYPE NUMBERED HEAD
TOGETHER (NHT) AND THINK PAIR SHARE (TPS) AT
GROWTHAND DEVLOPMENT OF LIVING THINGS
IN SMP NEGERI 1 PERCUT SEI TUAN
ACADEMIC YEAR 2017/2018**

Naomi Lolita Simanjuntak, Nim 4133141057.

ABSTRACT

The aim of this research is to know difference of students' learning result by using cooperative learning model type *Numbered Head Together* (NHT) and *Think Pair Share* (TPS) at growth and devlopment of living things in SMP Negeri 1 Percut Sei Tuan academic year 2017/2018. The type of this research used quasi experimental. The population is all students at class VIII SMP Negeri 1 Negeri 1 Percut Sei Tuan which consists of 9 classes with two sample classes taken by random sampling. The sample that used is VIII 1 as the first experiment class and VIII-3 as the second experiment class. The data was collected by using multiple choice post test. The result of data analysis shows $t_{\text{count}} > t_{\text{table}}$ ($4,036 > 1,996$) which students' post test average with *Numbered Head Together* (NHT) $X_1 = 79,64$ with $SD = 6,833$ and students' post test average with *Think Pair Share* (TPS) $X_2 = 73,02$ with $SD = 7,82$. This research showed that there is significant students' learning result difference by using *Numbered Head Together* (NHT) ($X_1 = 79,64$) and *Think Pair Share* (TPS) ($X_2 = 73,02$).

Keywords : *cooperative learning model type Numbered Head Together (NHT) and Think Pair Share (TPS), learning result*