

**LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING**

Skripsi dengan judul :

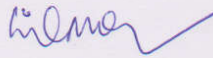
**UPAYA MENINGKATKAN HASIL BELAJAR SISWA DENGAN  
MENGUNAKAN MODEL PEMBELAJARAN NUMBER HEAD  
TOGETHER (NHT) PADA KELAS XI IPA-5 DI SMA NEGERI 1  
GORONTALO**

Oleh

Marice Lasantu  
NIM: 431 414 058

**Telah Diperiksa Dan Disetujui Untuk Diuji**

Pembimbing 1



Dr. Lilan Dama, S.Pd, M.Pd  
Nip: 19770111 2002122 001

Pembimbing 2



Drs. Mustamin Ibrahim, M. Si  
Nip: 19680616 200501 1 002

**Mengetahui**

Ketua Jurusan Biologi



Dr. Elva Nusantari, M.Pd  
Nip : 19720917 199903 2001

LEMBAR PENGESAHAN

SKRIPSI

UPAYA MENINGKATKAN HASIL BELAJAR SISWA DENGAN  
MENGUNAKAN MODEL PEMBELAJARAN NUMBER HEAD  
TOGETHER (NHT) PADA KELAS XI IPA-5 DI SMA NEGERI 1  
GORONTALO

Oleh

MARICE LASANTU  
NIM: 431 414 058

Telah dipertahankan di depan dewan penguji

Hari/Tanggal : Jum'at, 20 Juli 2018  
Waktu : 13.00 – 14.15 WITA

Penguji/Pembimbing

- |                                  |                 |        |
|----------------------------------|-----------------|--------|
| 1. Dr. Frida Maryati Yusuf, M.Pd | (Penguji I)     | 1..... |
| 2. Dr. Djuna Lamondo, M.Si       | (Penguji II)    | 2..... |
| 3. Zuliyanto Zakaria, M.Si       | (Penguji III)   | 3..... |
| 4. Dr. LilanDama, M.Pd           | (Pembimbing I)  | 4..... |
| 5. Drs. Mustamin Ibrahim, M.Si   | (Pembimbing II) | 5..... |

Gorontalo, Juli 2018

Mengetahui

Dekan Fakultas Matematika dan IPA  
Universitas Negeri Gorontalo

  
Prof. Dr. Evi Hulukati, M.Pd  
NIP. 19600530 198603 2 001

## **ABSTRAK**

**Marice Lasantu.** 2018. “Upaya Meningkatkan Hasil Belajar Siswa dengan Menggunakan Model Pembelajaran Number Head Together (NHT) pada Kelas XI IPA-5 di SMA Negeri 1 Gorontalo”. Program Studi Pendidikan Biologi. Jurusan Biologi. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Gorontalo. Dibimbing oleh Dr. Lilan Dama, M.Pd sebagai pembimbing I dan Drs. Mustamin Ibrahim, M.Si sebagai pembimbing II.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui peningkatan hasil belajar siswa dan proses pembelajaran (kegiatan guru dan kegiatan siswa) melalui penerapan model pembelajaran Number Head Together (NHT) pada materi sistem reproduksi di SMA Negeri 1 Gorontalo. Penelitian ini merupakan Penelitian Tindakan Kelas (PTK) yang terdiri dari 2 siklus, siklus I menjelaskan tentang struktur dan fungsi organ reproduksi manusia, gametogenesis, dan fertilisasi sedangkan siklus II menjelaskan tentang teknologi dalam reproduksi manusia dan kelainan pada reproduksi manusia. Subjek penelitian ini adalah siswa kelas XI IPA-5 SMA Negeri 1 Gorontalo. Objek penelitian ini adalah hasil belajar siswa dalam proses pembelajaran dengan menggunakan model pembelajaran Number Head Together (NHT). Hasil penelitian menunjukkan hasil belajar siswa untuk siklus I dari 30 orang siswa terdapat 63% atau 19 orang siswa yang tuntas dan 37% atau 11 orang siswa yang tidak tuntas, pada siklus II memperoleh nilai sebesar 80% atau 24 orang siswa yang tuntas dan 20% atau 6 orang siswa yang tidak tuntas. Dengan demikian disimpulkan bahwa model pembelajaran Number Head Together (NHT) dapat meningkatkan hasil belajar siswa pada materi sistem reproduksi.

Kata kunci : Model pembelajaran Number Head Together (NHT), Hasil Belajar Siswa, Materi sistem reproduksi.

## ABSTRACT

**Lasantu, Marice.** 2018. "Efforts to Improve Students' Learning Outcome Using Number Head Together (NHT) Model ON Natural Science Class XI IPA-5 Senior High School SMA Negeri 1 Gorontalo. "Department of Biology , Faculty of Mathematics and Natural Science, Universitas Negeri Gorontalo. Principal Supervisor : Dr. Lilan Dama, M.Pd. Co-supervisor: Drs. Mustamin Ibrahim, M.Si.

This study aimed to find out the improvement of students' learning outcome and learning process (teachers and students' activities) through the application of Number Head Together (NHT) learning model on reproduction system material in Senior High School SMA Negeri 1 Gorontalo. This research used Class Action Research (CAR) Which consisted of 2 cyclus where the cycle I described the structure and function of human reproduction organ, gametogenesis, and fertilization meanwhile the cycle II described the technology in human reproduction and rudiment on human reproduction. This research involved students of class XI IPA-5 Senior High School SMA Negeri 1 Gorontalo as the subjects and students' learning outcomes in the learning process using the learning model Number Head Together (NHT) as the objects. The outcomes of this research showed the students' learning outcomes in cycle I finds out of 30 students there are 63% or 19 students completed the test and 37% or 11 students who did not. On the other hand, cycle II obtained the value of 80% or 24 students that be able to completed and 20% or 6 students who did not. Thus, the learning model of Number Head Together (NHT) can improved students' learning outcome in reproduction system material.

Keywords: Number Head Together (NHT) Learning Model, Students' Learning Outcome, Reproduction System Material.

