

**IMPLEMENTASI MODEL *ACTIVE LEARNING* TIPE
QUESTION STUDENT HAVE (QSH) PADA PEMBELAJARAN
SAINS MATERI BUNYI**
(Suatu Penelitian Di SMP Negeri 7 Kwandang)

SKRIPSI

**Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam
mengikuti Ujian Sarjana Pendidikan**

Oleh

RABIATUN DARMAN

NIM: 4214 10 051



**UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO
FAKULTAS MATEMATIKA DAN IPA
JURUSAN FISIKA
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN FISIKA
2014**

LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi yang berjudul "Implementasi Model *Active Learning* tipe *Question Student Have* (QSH) pada Pembelajaran Sains Materi *Bunyi*"
(Suatu Penelitian Di SMP Negeri 7 Kwandang)

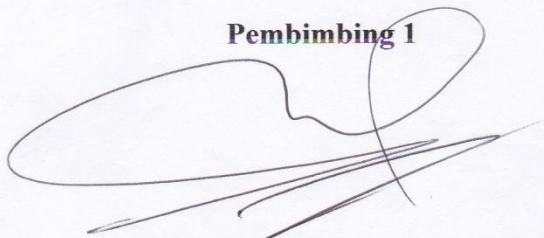
Oleh

RABIATUN DARMAN

Nim : 421 410 051

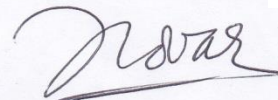
Telah Diperiksa Dan Disetujui Untuk Diuji

Pembimbing I



Dr. Masri K. Umar, S.Pd, M.Pd
NIP.19730816 199903 1 001

Pembimbing II



Nova E. Ntobuo, S.Pd, M.Pd
NIP.19810321 200812 2 003

Mengetahui:

Ketua Jurusan Fisika



Dr. rer. Nat Mohamad Jahja, M.Si
Nip. 19740217 199903 1 001

1. **Dr. Masri K. Umar, S.Pd, M.Pd**
NIP.19730816 199903 1 001

1.....

2. **Nova E. Ntobuo, S.Pd, M.Pd**

2.....

ABSTRAK

Rabiatun Darman, 2014. Implementasi Model *Active Learning* tipe *Question Student Have* (QSH) pada Pembelajaran Sains materi Bunyi Kelas VIII Semester Genap T.P 2013/2014 SMP Negeri 7 Kwandang. Skripsi, Program Studi Pendidikan Fisika Jurusan Fisika Fakultas Matematika dan IPA, Universitas Negeri Gorontalo. Pembimbing I Dr. Masri K. Umar, S.Pd, M.Pd dan Pembimbing II Nova E. Ntobuo, S.Pd, M.Pd.

Penelitian ini bermaksud untuk mendapatkan gambaran aktivitas guru, aktivitas siswa dan hasil belajar siswa melalui model *Active Learning* tipe *Question Student Have* (QSH) dengan suatu perangkat yang telah dikembangkan. Pengambilan sampel dalam penelitian ini dengan *cluster random sampling* dimana untuk menentukan sampel yang akan dijadikan sumber data, maka dalam pengambilan sampelnya berdasarkan daerah populasi yang telah ditetapkan yaitu kelas VIII^A SMP Negeri 7 Kwandang yang berjumlah 15 siswa. Untuk menunjang keberhasilan penelitian, digunakan lembar pengamatan aktivitas guru, pengamatan aktivitas siswa dan tes hasil belajar. Berdasarkan analisis data hasil penelitian dari pertemuan I, II dan III, diperoleh gambaran aktivitas guru dan aktivitas siswa mengalami peningkatan serta hasil belajar siswa sebagian besar diatas Kriteria Ketuntasan Minimum (KKM) yaitu 75. Dengan presentase secara klasikal didapatkan 13 siswa dari 15 siswa yang tuntas dengan presentase (86,67%) sedangkan siswa yang tidak tuntas yaitu sebanyak 2 siswa dari 15 siswa yaitu dengan presentase (13,33%).

Kata kunci: *Active learning*, hasil belajar, bunyi

ABSTRACT

Rabiatun Darman, 2014. Implementation Model *Active Learning* type *Question Student Have* (QSH) on Sound material Science Learning class VIII semesters Even Leasion Year 2013/2014 SMP Negeri 7 Kwandang. Paper, Study program Physics Education Department of Physics Mathematics Faculty and Natural Sains, Gorontalo State University. Counsellor I Dr. Masri's K. Umar, S.Pd, M.Pd and Counsellor II. Nova E. Ntobuo, S.Pd, M.Pd.

This research intentionally to get activity picture learns, student activity and student studying result via model *Active Learning* type *Question Student Have's* (QSH) with a peripheral has already is developed. Sample take in observational it with *cluster random is sampling* where to determine sample who will make data source, therefore in its sample take bases population region already be established which is class VIII ^A SMP Negeri 7 Kwandang that total 15 students. To prop research success, utilized by activities observing sheet learn, student activity watch and essays studying result. Base analisis data usufructs research of. appointment I, II and III, gotten by activity picture learns and student activity experience step-up and student studying result a large part above Minimum thoroughness Criterion which is 75. With presentase classical is gotten 13 students of 15 complete student with presentase (86,67%) meanwhile student that don't complete which is as much 2 students of 15 students which is with presentase (13,33%).

Key word: *Active learning* , learned result, sound