

LEMBAR PENGESAHAN

SKRIPSI

“UPAYA MENINGKATKAN HASIL BELAJAR SISWA PADA KONSEP WUJUD
ZAT DAN PERUBAHANNYA MELALUI METODE EKSPERIMEN DENGAN
MENGUNAKAN KIT IPA”

Oleh


YATI MARDI
NIM. 421 412 047

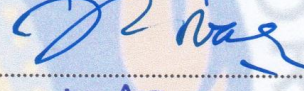
Telah dipertahankan di depan dewan penguji

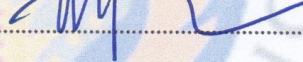
Hari/Tanggal :

Waktu :


A. Penguji

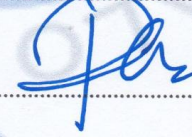
1. Tirtawaty Abdjul, S.Pd, M.Pd (.....) 
NIP. 19790620 200501 2 002

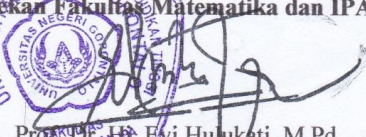
2. Nova E. Ntobuo, S.Pd, M.Pd (.....) 
NIP. 19810321 200812 2 003

3. Citron S. Payu, S.Pd, M.Pd (.....) 
NIP. 19740124 200501 1 004

B. Pembimbing

4. Prof. Dr. Mursalin, M.Si (.....) 
NIP. 19570412 198602 1 003

5. Supartin, S.Pd, M.Pd (.....) 
NIP. 19760412 200312 2 004

Goreng, 2018
Dekan Fakultas Matematika dan IPA

Prof. Dr. Hj. Evi Hulukati, M.Pd
NIP. 19660530 198603 2 001

PERSETUJUAN PEMBIMBING

SKRIPSI

**UPAYA MENINGKATKAN HASIL BELAJAR SISWA PADA KONSEP WUJUD
ZAT DAN PERUBAHANNYA MELALUI METODE EKSPERIMEN DENGAN
MENGUNAKAN KIT IPA**

Oleh
YATI MARDI
421 412 047

Pembimbing I

Prof. Dr. Mursalin, M.Si
NIP. 19570412 198602 1 003

Pembimbing II

Supartin, M.Pd
NIP. 19760412 200312 2 004

Mengetahui,
Ketua Jurusan Fisika

Prof. Dr. H. Yoseph Paramata, M.Pd
NIP. 19610815 198602 1 001

ABSTRAK

Yati Mardi. 2017. Upaya Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Konsep Wujud Zat Dan Perubahannya Melalui Metode Eksperimen Dengan Menggunakan Kit IPA. Skripsi. Gorontalo. Jurusan Pendidikan fisika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Gorontalo. Pembimbing: (I) Prof. Dr. Mursalin, M.Si, (II) Supartin, S.Pd, M.Pd

Tujuan Penelitian ini adalah untuk meningkatkan hasil belajar siswa pada konsep wujud zat dan perubahannya melalui metode eksperimen dengan menggunakan KIT IPA. Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah PTK. Populasi penelitian ini adalah seluruh siswa kelas VII SMP Negeri 2 Botumoito Tahun Pelajaran 2017/2018 dan Sampel penelitian diambil satu kelas dengan jumlah siswa 26 orang. Dalam penelitian ini, peneliti menggunakan pelaksanaan tindakan kelas sebanyak dua siklus yaitu empat kali pertemuan. Instrumen yang digunakan untuk pengumpulan data dalam penelitian ini adalah tes essay, lembar aktifitas guru dan lembar aktifitas siswa. Berdasarkan analisis data yang diperoleh pada siklus I bahwa hasil belajar siswa yang mencapai standar ketuntasan sebesar 15.38%. Hal ini menunjukkan bahwa penelitian tindakan kelas pada siklus I ini dapat dikatakan belum mencapai ketuntasan indikator kinerja yang telah ditetapkan sehingga tindakan perlu dilanjutkan kesiklus selanjutnya atau siklus II. Tindakan yang belum terlaksana dengan baik disiklus I telah diperbaiki pada siklus II, setelah dilakukan tindakan pada siklus II hasil belajar siswa telah mengalami peningkatan sebesar 76.92%, yang artinya penelitian tindakan kelas ini telah berhasil dengan dilaksanakannya tindakan perbaikan pada siklus II. Berdasarkan hasil analisis data tersebut dapat disimpulkan bahwa pembelajaran menggunakan metode eksperimen dengan menggunakan KIT IPA dapat meningkatkan hasil belajar siswa kelas VII SMP Negeri 2 Botumoito tahun ajaran 2017/2018.

Kata Kunci: Hasil belajar siswa, metode eksperimen, KIT IPA, Konsep Wujud Zat Dan Perubahannya

ABSTRACT

Yati Mardi. 2017. The effort of Improving Students' Learning Achievement at Concept of State of Matter and Its Changes through Experimental Method through Applying Natural Science Kit. Skripsi. Gorontalo. Department of Physics Education, Faculty of Mathematics and Natural Science, State University of Gorontalo. The principal supervisor is Prof. Dr. Mursalin, M.Si, and Co-supervisor is Suparti, S.Pd.,M.Pd.

The research aims to improve students' learning achievement at the concept of state of matter and its changes through experimental method through applying Natural Science Kit. It is a classroom action research. Research population is all students at class VII of SMP Negeri 2 Botumoito in the academic year of 2017/2018 while its samples are 26 students from one class. The research was performed in two cycles and four meetings. Research instruments are an essay test, teachers' activity sheet, and students' activity sheet. Research finding reveals that 15.38% of students achieve the passing grade at cycle I and it indicates that the research has not yet achieved the determined performance indicator completeness; thus it is continued to cycle II. After improvement is made, students' learning achievement improves to 76.92% at cycle II, and this confirms that the research is succeeded. In conclusion, learning by using experimental method through using Natural Science Kit can improve students' learning achievement at class VII of SMP Negeri 2 Botumoito in the academic year of 2017/2018.

Keywords: Students' learning achievement, experimental method, Natural Science Kit, Concept of State of Matter and Its Changes

