

LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi yang berjudul

STUDI TENTANG AKTIVITAS SISWA MELALUI *LESSON STUDY* PADA
PEMBELAJARAN IPA MATERI SISTEM PEREDARAN DARAH DI SMP
NEGERI 1 TALAGA JAYA

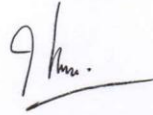
Oleh

INDAH MEGA MAWARNI

NIM : 431 412 006

Telah diperiksa dan disetujui untuk diterbitkan

PEMBIMBING I



Dr. Djuna Lamondo M.Si
NIP : 19641018 199003 2 001

PEMBIMBING II



Dr. Lilan Dama S.Pd, M.Pd
NIP : 19770111 200212 2 001

MENGETAHUI

KETUA JURUSAN BIOLOGI



Dr. Elva Nusantari, S.Pd., M.Pd
NIP : 19720917 199903 2 001

LEMBAR PENGESAHAN

STUDI TENTANG AKTIVITAS BELAJAR SISWA MELALUI *LESSON STUDY* PADA PEMBELAJARAN IPA MATERI SISTEM PEREDARAN DARAH DI SMP NEGERI 1 TALAGA JAYA


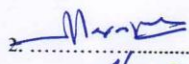



OLEH

INDAH MEGA MAWARNI HALIMAN
NIM. 431 412 006

Telah dipertahankan di depan dewan penguji

Hari/Tanggal : Selasa, 20 Desember 2016
Waktu : 09.00 – 10.15 WITA
Tempat : Ruang Sidang Jurusan Biologi

Dewan Penguji/ Pembimbing

1. Dr. Hartono Mamu, M.Pd (Penguji I) 
2. Dr. Novri Y. Kandowanko, M.P (Penguji II) 
3. Dr. Jusna Ahmad, M.Si (Penguji III) 
4. Dr. Djuna Lamondo, M.Si (Pembimbing I) 
5. Dr. Lilan Dama, M.Pd (Pembimbing II) 

Gorontalo, 20 Desember 2016
Mengetahui,
Dekan Fakultas Matematika dan IPA
Universitas Negeri Gorontalo



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

ABSTRAK

Indah Mega Mawarni. 2016. Skripsi yang berjudul Studi Tentang Aktivitas Siswa Melalui Lesson Study Pada Pembelajaran IPA Materi Sistem Peredaran Darah di SMP Negeri 1 Talaga Jaya. Program studi Pendidikan Biologi Jurusan Biologi, Fakultas Matematika dan IPA, Universitas Negeri Gorontalo. Dibimbing oleh Dr. Djuna Lamondo M,Si sebagai Pembimbing 1 dan Dr. Lilan Dama S.Pd, M.Pd sebagai Pembimbing 2.

Penelitian ini bertujuan untuk meningkatkan aktivitas belajar siswa di sekolah melalui *Lesson study* pada mata pelajaran IPA di SMPN 1 Talaga Jaya. Penelitian ini dilaksanakan melalui kegiatan *lesson study* dengan tiga tahapan yaitu *plan*, *do* dan *see* sebanyak 2 kali *open class*. *Open class* 1 membahas tentang Sistem peredaran darah pada manusia dan hubungannya dengan kesehatan. *Open class* 2 membahas mengenai Gangguan penyakit atau kelainan pada sistem peredaran darah manusia. Data penelitian ini diperoleh dengan menggunakan lembar pengamatan aktivitas belajar siswa pada kegiatan pembelajaran. Data yang diperoleh dianalisis secara deskriptif. Hasil penelitian menunjukkan bahwa aktivitas belajar siswa mengalami peningkatan, pada *open class* 1 memperoleh presentase 52,55% sedangkan untuk *open class* 2 mengalami peningkatan menjadi 72,59%. Dari hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa *Lesson Study* dapat digunakan untuk meningkatkan aktivitas siswa pada pembelajaran IPA materi sistem peredaran darah di SMP Negeri 1 Talaga Jaya.

Kata Kunci : *Lesson study* , Aktivitas belajar siswa

ABSTRACT

Indah Mega Mawarni. 2016. A Skripsi entitled A Study of Students' Activity through Lesson Study in Human Circulatory System Topic of Natural Science Subject at SMP Negeri 1 Talaga Jaya. Study Program of Biology Education, Department of Biology, Faculty of Mathematics and Natural Science, State University of Gorontalo. Principal supervisor is Dr. Djuna Lamondo, M.Si and Co-supervisor is Dr. Lilan Dama, S.Pd, M.Pd.

This research aims at increasing students' learning activity at school through Lesson Study in Natural Science Subject at SMPN 1 Talaga Jaya. This research is conducted through lesson study activities that are divided into plan, do, and see in 2 times open class. Open class 1 discusses about human circulatory system and its relation with health. Open class 2 discusses health problems or abnormalities in human circulatory system. The data of research are collected using students' learning activity observation sheet in each learning activity. The data that have been collected are then analyzed descriptively. Research findings show that students' learning activity has increased which can be seen by the increase of percentage from 52,55% in Open Class 1 to 72,59% in Open Class 2. Thus, it can be concluded that School based Lesson Study can be increased to increase students' activity in Human Circulatory System of Natural Science Subject at SMP Negeri 1 Talaga Jaya.

Keywords: Lesson Study, Students' Learning Activity