ANALISIS PENGUASAAN KONSEP AWAL FISIKA PADA PEMBELAJARAN MENGGUNAKAN MODEL ADVANCE ORGANIZER BERBASIS EKSPERIMEN TERHADAP HASIL BELAJAR FISIKA DI SMK NEGERI 1 PANTAI LABU T.P. 2012/2013

Disusun dan diajukan oleh RAMLAN SUNGKAWAN NIM: 8116176013

Telah Dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis pada Tanggal 5 September 2013 dan Dinyatakan Telah Memenuhi Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan Program Studi Pendidikan Fisika

Medan, 13 September 2013

Menyetujui Tim Pembimbing

Pembimbing I

Dr. Ridwan A. Sani, M.Si NIP. 19640610198803107 Pembimbing II

Prof. Motlan, M.Sc, Ph.D NIP. 195908051986011001

Mengetahui:

Sekretaris Program Studi Pehdidikan Fisika

Dr. Nurdin Bukit, M.Si NIP. 196404181990031003 Direktus Program Pascasarjana

Prof. Dr. H. Abdul Muin Sibuea, M.Pd NIP. 195810081981031002

PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN FISIKA

NO. NAMA

TANDA TANGAN

- 1. Dr. Ridwan A. Sani, M.Si. NIP. 19640610 198803 1 017 (Pembimbing I)
- 2. Prof. Motlan, M.Sc., Ph.D. NIP. 19590805 198601 1 001 (Pembimbing II)
- 3. Prof. Dr. Mara Bangun Harahap, M.S. NIP. 19560303 198403 1 003 (Penguji I)
- 4. Dr. Betty M. Turnip, M.Pd. NIP. 19630108 198703 2 002 (Penguji II)

5. Dr. KMS M. Amin Fauzi, M.Pd. NIP. 19640629 199303 1 001 (Penguji III)

(Ab



Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat dan Memalsukan Data

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ramlan Sungkawan

NIM : 8116176013

Angkatan : XX

Prodi : Pendidikan Fisika

Judul Tesis : "Analisis Penguasaan Konsep Awal Fisika Pada

Pembelajaran Menggunakan Model Advance Organizer

Berbasis Eksperimen Terhadap Hasil Belajar Fisika di

SMK Negeri 1 Pantai Labu T.P 2012/2013".

dengan ini menyatakan bahwa:

Benar tesis saya adalah karya saya sendiri, bukan dikerjakan orang lain;

Saya tidak melakukan plagiat dalam penulisan tesis saya;

Saya tidak ada merubah atau memalsukan data penelitian saya.

Jika ternyata di kemudian hari diketahui saya telah melakukan salah satu hal di atas, maka saya bersedia dikenai sanksi yang berlaku berupa pencopotan gelar saya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Medan, Agustus 2013 Saya yang membuat pernyataan,

Ramlan Sungkawan