

## PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi yang berjudul: **Identifikasi kemampuan pemahaman Konsep Materi  
Bentuk Molekul pada Siswa Kelas XI IPA<sup>4</sup> SMA Negeri 1 Telaga**

Oleh

**Sulastri Muhtar**

**441409054**

**Telah di periksa dan disetujui oleh**

**Pembimbing I**



**Dr. Lukman A R Laliyo, M.Pd, MM**  
**NIP. 19691124 199403 1 001**

**Pembimbing II**



**Suleman Duengo, S.Pd, M.Si**  
**NIP. 19790107 200501 1 002**

**Mengetahui**

**↳ Ketua Jurusan Kimia**



**Dr. Akram La Kilo, S.Pd, M.Si**  
**NIP. 19770411 200312 1 001**

**LEMBAR PENGESAHAN**

Skripsi yang berjudul : **Identifikasi Kemampuan Pemahaman Konsep materi  
Bentuk Molekul pada Siswa Kelas XI IPA<sup>4</sup> SMA Negeri 1 Telaga**

Oleh

**Sulastri Muhtar  
NIM. 441 409 054**

**Telah dipertahankan didepan dewan Penguji**

Hari / Tanggal : Sabtu, 10 September 2016

Waktu : 13.00 – 14.00 WITA

**Penguji:**

1. **Dr. Akram La Kilo, S.Pd, M.Si**  
NIP. 19691124 199403 1 001

1.....

2. **Erni Mohamad, S.Pd, M.Si**  
NIP. 19690812 200501 2 002

2.....

3. **Julhim S. Tangio, S.Pd, M.Pd**  
NIP. 19750828 200812 2 003

3.....

4. **Dr. Lukman AR Laliyo M.Pd. MM**  
NIP. 19691124 199403 1 001

4.....

5. **Suleman Duengo, S.Pd, M.Si**  
NIP. 19790107 200501 1 002

5.....

**Mengetahui,**

**Dekan Fakultas Matematika dan IPA**



**Prof. Dr. Hj. Evi Hulukati, M.Pd**

NIP. 19600530 198603 2 001

## ABSTRAK

**Sulastri Muhtar, 2016.** Identifikasi kemampuan pemahaman konsep bentuk molekul pada siswa kelas XI SMA Negeri 1 Telaga. Skripsi, Program Studi Pendidikan Kimia Universitas Negeri Gorontalo. Pembimbing (1) **Dr. Lukman A R Laliyo, M.Pd, MM.** Pembimbing (2) **Suleman Duengo, S.Pd, M.Si.** Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui kemampuan pemahaman Konsep Materi Bentuk Molekul pada Siswa Kelas XI SMA Negeri 1 Telaga. Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah tes penguasaan konsep struktur atom melalui tes sebanyak 6 soal. Sumber data pada penelitian ini adalah 31 orang siswa. Hasil penelitian menunjukkan bahwa pemahaman konsep siswa (59,95%), hasil tersebut termasuk dalam kategori sedang.

**Kata kunci:** Pemahaman Konsep, Bentuk Molekul

## ABSTRACT

**Sulastri muhtar, 2016.** Identification capability of understanding the concept of molecular forms in class XI SMA Negeri 1 Telaga thesis, Chemistry Education courses Gorontalo State University. Supervising (1) **Dr. Lukman A R Laliyo, M.Pd, MM.** Supervising (2) **Suleman Duengo, S.Pd, M.Si.** This study aims to determine the ability of understanding the concept of molecular forms of matter in class XI SMA Negeri 1 Telaga. This research is a descriptive research data used in this research is to the test as much as 6 matter the source of the data in this study is 31 students. Research shows that understanding the concept of students (59,95%), the results are meluded in the category of being.

**Key Word :** Competence to understanding, molecular shape.