

**ANALISIS KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS MAHASISWA  
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN FISIKA UNIVERSITAS  
SRIWIJAYA TAHUN AKADEMIK 2012/2013 DALAM MATA  
KULIAH MEKANIKA**

**Skripsi Oleh**

**Ridha Mayanti**

**Nomor Induk Mahasiswa 06091011027**

**Program Studi Pendidikan Fisika**

**Jurusan Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam**



**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN**

**UNIVERSITAS SRIWIJAYA**

**INDERALAYA**

**2014**



**ANALISIS KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS MAHASISWA PROGRAM  
STUDI PENDIDIKAN FISIKA UNIVERSITAS SRIWIJAYA TAHUN  
AKADEMIK 2012/2013 DALAM MATA KULIAH MEKANIKA**

**Skripsi Oleh:**

**RIDHA MAYANTI**

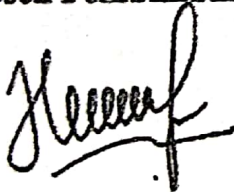
**Nomor Induk Mahasiswa 06091011027**

**Program Studi Pendidikan Fisika**

**Jurusan Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam**

**Disetujui**

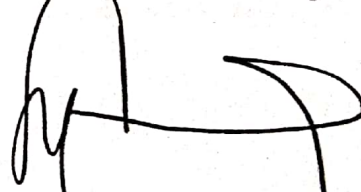
**Dosen Pembimbing I**



**Leni Marlina, S.Pd., M. Si.**

**NIP. 197708052001122001**

**Dosen Pembimbing II**



**Syuhendri, M.Pd.**

**NIP. 196811171994021001**

**Disahkan,**

**Ketua Jurusan Pendidikan MIPA**



**Dr. Hartono, M.A.**

**NIP. 19671017199301100**



**Telah diujikan dan lulus pada:**

**Hari : Senin**

**Tanggal : 27 Januari 2014**

**TIM PENGUJI**

**1. Ketua : Leni Marlina, SPd., M. Si.**

(.....)

**2. Sekretaris : Syuhendri, M.Pd.**

(.....)

**3. Anggota : Dr. Ketang Wiyono, M.Pd.**

(.....)

**4. Anggota : Ida Sriyanti, S.Pd., M.Si.**

(.....)

**Indralaya, 27 Januari 2014**

**Diketahui oleh**

**Ketua Program Studi Pendidikan Fisika,**



**Taufiq, M.Pd.**

**NIP. 197805252003121003**



# **ANALISIS KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS MAHASISWA PROGRAM STUDI PENDIDIKAN FISIKA UNIVERSITAS SRIWIJAYA TAHUN AKADEMIK 2012/2013 DALAM MATA KULIAH MEKANIKA**

---

## **ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui profil kemampuan berpikir kritis mahasiswa program studi Pendidikan Fisika Universitas Sriwijaya Tahun Akademik 2013 dalam Mata Kuliah Mekanika. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode penelitian deskriptif. Pengumpulan data dilakukan melalui tes uraian. Subjek penelitian ini adalah seluruh mahasiswa Pendidikan Fisika Universitas Sriwijaya Kampus Inderalaya tahun akademik 2012/2013 semester VI yang berjumlah 38 mahasiswa. Berdasarkan analisis data, hasil penelitian menunjukkan bahwa kemampuan berpikir kritis mahasiswa masih tergolong rendah, hanya 5,5% mahasiswa yang memiliki kemampuan berpikir kritis baik, dan 35,1% mahasiswa memiliki kemampuan berpikir kritis cukup, dan 59,4% mahasiswa memiliki kemampuan berpikir kritis kurang. Sedangkan untuk setiap indikator kemampuan berpikir kritis, hasil penelitian menunjukkan bahwa sebanyak 51,7% mahasiswa memiliki kemampuan menganalisis, kemudian 26,9% mahasiswa memiliki kemampuan mengevaluasi dan hanya 21,4% untuk kemampuan mengkreasi.

*Kata-kata Kunci:* kemampuan berpikir kritis, mata kuliah mekanika

---

Skripsi Mahasiswa Program Studi Pendidikan Fisika FKIP UNSRI (2014)

Nama : Ridha Mayanti  
NIM : 06091011027  
Dosen Pembimbing : 1. Leni Marlina, M.Si  
2. Syuhendri, M.Pd