

1 eks

MILIK PERPUSTAKAAN  
**UNIMED**

574.071  
Rah  
P

**PENGARUH STRATEGI PEMBELAJARAN BERBASIS MASALAH  
TERHADAP HASIL BELAJAR BIOLOGI, KEMAMPUAN  
BERPIKIR KRITIS, AKTIVITAS DAN SIKAP ILMIAH  
MAHASISWA DI UNIVERSITAS ALMUSLIM BIREUEN**

**TESIS**

*Dibagikan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat  
Untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan  
Program Studi Pendidikan Biologi*

Oleh:

**RAHMAWATI**  
NIM : 081188930038



NO. TERIMA	
ASAL	
PENERBIT	
NO. INDUK	11/0400

**PROGRAM PASCASARJANA  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN  
MEDAN  
2011**

**TESIS**

**PENGARUH STRATEGI PEMBELAJARAN BERBASIS MASALAH  
TERHADAP HASIL BELAJAR BIOLOGI, KEMAMPUAN  
BERPIKIR KRITIS, AKTIVITAS, DAN SIKAP ILMIAH  
MAHASISWA DI UNIVERSITAS ALMUSLIM BIREUEN**

Disusun dan diajukan oleh:  
**RAHMAWATI**  
NIM: 081188930038

Telah dipertahankan di depan Panitia Ujian Tesis  
pada Tanggal 8 Maret 2011 dan Dinyatakan Telah Memenuhi  
Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Magister Pendidikan  
Program Studi Pendidikan Biologi

Medan, 8 Maret 2011

Menyetujui  
Tim Pembimbing

Pembimbing I

Dr. Hasruddin, M.Pd.  
NIP. 196404241989031027

Pembimbing II

Dr. Fauzyah Harahap, M.Si.  
NIP. 196607281991032002

Mengetahui

Ketua Program Studi  
Pendidikan Biologi



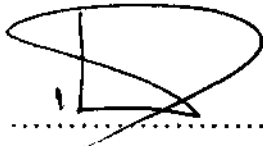


Dr. Hasruddin, M.Pd.  
NIP. 196404241989031027



Prof. Dr. Belferik Manullang  
Ketua Program Pascasarjana  
Universitas Al-Muslim Bireuen

Prof. Dr. Belferik Manullang  
NIP. 194710151974121001

**PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI  
UJIAN TESIS MAGISTER PENDIDIKAN**

<b>No.</b>	<b>NAMA</b>	<b>TANDA TANGAN</b>
1.	Dr. Hasruddin, M.Pd. NIP. 196404241989031027 (Pembimbing I)	 .....
2.	Dr. Fauziah Harahap, M.Si NIP. 196607281991032002 (Pembimbing II)	 .....
3.	Prof. Dr. Herbert Sipahutar, M.Sc. NIP. 196106261987101001 (Penguji)	 .....
4.	Syarifuddin, M.Sc., Ph.D. NIP. 195911221986011001 (Penguji)	 .....
5.	Dr. rer. nat. Binari Manurung, M.Si NIP. 196404041989031006 (Penguji)	 .....

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, puji dan syukur penulis ucapkan kehadiran Allah SWT yang telah memberi rahmat, taufiq dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tesis berjudul **“Pengaruh Strategi Pembelajaran Berbasis Masalah terhadap Hasil Belajar Biologi, Kemampuan Berpikir Kritis, Aktivitas, dan Sikap Ilmiah Mahasiswa di Universitas Almustim Bireuen”** yang disusun untuk memperoleh gelar Magister Pendidikan Biologi Program Studi Pendidikan Biologi pada Pascasarjana Universitas Negeri Medan. Shalawat seiring salam dipersembahkan keharibaan Nabi Muhammad SAW sebagai pembawa rahmat bagi alam semesta.

Penulis menyadari bahwa penulisan tesis ini tidak akan dapat diselesaikan dengan baik tanpa bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sedalam-dalamnya kepada semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan tesis ini.

Ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya secara khusus penulis sampaikan kepada Bapak Dr. Hasruddin, M.Pd. selaku Dosen Pembimbing I dan Ketua Program Studi Pendidikan Biologi Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan. Ibu Dr. Fauziah Harahap, M.Si. selaku Dosen Pembimbing II dan Sekretaris Program Studi Pendidikan Biologi Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan yang tidak henti-hentinya memberikan pengarahan dan bimbingan kepada penulis sejak awal penulisan hingga selesainya tesis ini.

Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada Bapak Prof. Dr. Herbert Sipahutar, M.Sc.; Bapak Syarifuddin, M.Sc.,Ph.D. dan Bapak Dr. rer.nat. Binari Manurung, M.Si. selaku nara sumber dan tim penguji yang telah memberi kritik dan saran untuk kesempurnaan penulisan tesis ini. Kepada Bapak Drs. H. Hambali, M.Pd. dan Drs. Afriadi, M.Pd. selaku validator ahli instrumen hasil belajar mahasiswa, yang telah banyak memberi masukan dan saran untuk kesempurnaan instrumen penelitian.

Ucapan terimakasih yang sebesar-besarnya juga penulis sampaikan kepada seluruh dosen, staf administrasi, teman-teman angkatan 2008 dan 2009 kelas B, dan seluruh keluarga besar Program Studi Pendidikan Biologi Program

Pascasarjana Universitas Negeri Medan, yang telah memberikan ilmu dan bimbingan selama penulis menuntut ilmu di Program Pascasarjana Universitas Negeri Medan.

Ucapan terimakasih penulis sampaikan kepada Ibu Dra. Zahara, M.Pd selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Almuslim dan Ibu Rini Fitri, M.Si selaku Ketua Program Studi Pendidikan Biologi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Almuslim yang telah memberi izin dan memfasilitasi peneliti untuk melakukan penelitian pada mahasiswa Program Studi Pendidikan Biologi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Almuslim.

Ayahanda Darwin Umar, Ibunda Syarifah Anwar (Alm.), Ibu mertua Ramlah, Kakanda Syafridayanti, dan Adinda Aulia Rahman, do'a, dorongan, semangat, dan pengorbanan baik moril dan materil Mu menuntun Ananda dalam menyelesaikan studi ini. Terima kasih yang tak terhingga kepada suami tercinta Basri dan anak tersayang M.Hafiz yang dengan sabar dan setia memberikan do'a, dorongan, semangat, dan pengorbanan baik moril maupun materil kepada penulis selama mengikuti pendidikan sampai selesai.

Penulis telah berupaya dengan semaksimal mungkin dalam penyelesaian tesis ini, namun penulis menyadari masih banyak terdapat kelemahan baik dari segi isi maupun tata bahasa, untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun demi sempurnanya tesis ini. Kiranya isi tesis ini dapat bermanfaat dalam memperkaya khasanah ilmu pendidikan dan dapat bermanfaat bagi penelitian selanjutnya. Amin.

Medan, Maret 2011

Penulis,



Rahmawati  
NIM. 081188930038