

**PENERAPAN *BRAIN BASED LEARNING* PADA PEMBELAJARAN IPA  
TERPADU TIPE *WEBBED* DAN *CONNECTED* UNTUK MENINGKATKAN  
KETERAMPILAN PROSES SAINS DAN PENGUASAAN KONSEP MATERI  
PEMANASAN GLOBAL**

**TESIS**

*Diajukan Sebagai Salah Satu Persyaratan untuk Memperoleh Gelar Master  
Pendidikan Program Studi Pendidikan IPA*



**Oleh ;**

**YESI NOFLA MERI  
1308070 /2013**

*Yesi nofla meri, 2015*

*Penerapan brain based learning pada pembelajaran ipa terpadu tipe webbed dan connected  
untuk meningkatkan keterampilan proses sains dan penguasaan konsep materi pemanasan  
global*

*Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](http://perpustakaan.upi.edu)*

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN IPA  
SEKOLAH PASCASARJANA  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA  
2015**

**Penerapan *Brain Based Learning* pada Pembelajaran IPA Terpadu Tipe *Webbed*  
dan *Connected* untuk Meningkatkan Keterampilan Proses Sains dan  
Penguasaan Konsep Materi Pemanasan Global**

Oleh  
Yesi Nofla Meri

S.Pd UNP Padang, 2010

Sebuah Tesis yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar  
Magister Pendidikan (M.Pd.) pada Sekolah Pascasarjana

*Yesi nofla meri, 2015*

*Penerapan brain based learning pada pembelajaran ipa terpadu tipe webbed dan connected  
untuk meningkatkan keterampilan proses sains dan penguasaan konsep materi pemanasan  
global*

*Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](http://perpustakaan.upi.edu)*

© Yesi Nofla Meri 2015  
Universitas Pendidikan Indonesia  
Agustus 2015

Hak Cipta dilindungi undang-undang.  
Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,  
dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis.

## **HALAMAN PENGESAHAN**

**YESI NOFLA MERI**

**PENERAPAN *BRAIN BASED LEARNING* PADA PEMBELAJARAN IPA  
TERPADU TIPE *WEBBED* DAN *CONNECTED* UNTUK MENINGKATKAN  
KETERAMPILAN PROSES SAINS DAN PENGUASAAN KONSEP MATERI  
PEMANASAN GLOBAL**

*Yesi nofla meri, 2015*

*Penerapan brain based learning pada pembelajaran ipa terpadu tipe webbed dan connected  
untuk meningkatkan keterampilan proses sains dan penguasaan konsep materi pemanasan  
global*

*Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](http://perpustakaan.upi.edu)*

**Disetujui dan disahkan oleh :**

**Pembimbing,**

**Dr. Ana Ratna Wulan, M.Pd**  
**NIP. 19740417 199903 2 001**

**Mengetahui,**  
**Ketua Program Studi Pendidikan IPA**

**Dr. Phil. Ari Widodo, M. Ed**  
**NIP. 19670527 199203 1 001**

*Yesi nofla meri, 2015*

*Penerapan brain based learning pada pembelajaran ipa terpadu tipe webbed dan connected  
untuk meningkatkan keterampilan proses sains dan penguasaan konsep materi pemanasan  
global*

*Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](http://perpustakaan.upi.edu)*