

**PENGEMBANGAN PEMBELAJARAN MATEMATIKA
DENGAN METODE *BRAIN BASED LEARNING* UNTUK
MELATIHKAN METAKOGNISI SISWA**

SKRIPSI

Oleh :

**Fahmi Kurniawan
NIM. D04211003**



**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL SURABAYA
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN
JURUSAN PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN IPA
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA
AGUSTUS 2016**

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Fahmi Kurniawan

NIM : D04211003

Jurusan/Program Studi : Pendidikan MIPA/Pendidikan Matematika

Fakultas : Tarbiyah dan Keguruan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri, bukan merupakan plagiasi baik sebagian atau seluruhnya.

Apabila di kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil plagiasi, baik sebagian atau seluruhnya, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Surabaya, 20 Agustus 2016

Yang membuat pernyataan



Fahmi Kurniawan
D04211003

PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI

Skripsi oleh:

Nama : Fahmi Kurniawan

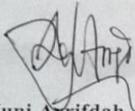
NIM : D04211003

Judul : PENGEMBANGAN PEMBELAJARAN
MATEMATIKA DENGAN METODE *BRAIN
BASED LEARNING* UNTUK MELATIHKAN
METAKOGNISI SISWA

Ini telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan.

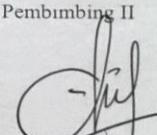
Surabaya, 10 Agustus 2016

Pembimbing I



Yuni Arrifdah, M.Pd
NIP. 197306052007012048

Pembimbing II



Lisatul uswah S, M.Pd
NIP.198309262006042002

PENGESAHAN TIM PENGUJI SKRIPSI

Skripsi oleh **Fahmi Kurniawan** ini telah dipertahankan di depan Tim Penguji Skripsi

Surabaya, 18 Agustus 2016

Mengesahkan, Fakultas Tarbiyah dan Keguruan
Universitas Islam Negeri Sunan Ampel Surabaya



Tim Penguji
Penguji I,

Maunah Setyawati, M.Si
NIP. 197411042008012008

Penguji II,

Dr. Siti Lailiyah, M.Si
NIP. 198409282009122007

Penguji III,

Yuni Arifadah, M.Pd
NIP. 197306052007012048

Penguji IV,

Lisanul Uswah, S. M.Pd
NIP. 198309262006042002



**KEMENTERIAN AGAMA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL SURABAYA
PERPUSTAKAAN**

Jl. Jend. A. Yani 117 Surabaya 60237 Telp. 031-8431972 Fax.031-8413300
E-Mail: perpus@uinsby.ac.id

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademika UIN Sunan Ampel Surabaya, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Fahmi Kurniawan
NIM : D04211003
Fakultas/Jurusan : Fakultas Tarbiyah dan Keguruan/Pend. Matematika
E-mail address : fahmikurniawan788@gmail.com

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah :
 Skripsi Tesis Desertasi Lain-lain (.....) yang berjudul :

Pengembangan Pembelajaran Matematika dengan Metode *Brain Based Learning* untuk Melatihkan

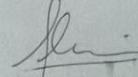
Metakognisi Siswa

beserta perangkat yang diperlukan (bila ada). Dengan Hak Bebas Royalti Non-Ekslusif ini Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya berhak menyimpan, mengalih-media/format-kan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (database), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di Internet atau media lain secara *fulltext* untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersanggutan.
Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini yang saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 23 Agustus 2016

Penulis



(Fahmi Kurniawan)