

**EFEKTIVITAS METODE *SMALL GROUP DISCUSSION*
DALAM MENINGKATKAN HASIL BELAJAR MATA
PELAJARAN IPA MATERI POKOK PERUBAHAN
KENAMPAKAN PERMUKAAN BUMI DAN BENDA LANGIT
PESERTA DIDIK KELAS IV SEMESTER 2 DI MI MIFTAUL
HUDA TAYU PATI TAHUN AJARAN 2011/2012**

S K R I P S I

Diajukan untuk Memenuhi Tugas dan Melengkapi Syarat
guna Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan Islam
dalam Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah (PGMI)



Oleh:

DIAH NURUL FEBRIYANTI
NIM: 083911069

**FAKULTAS TARBIYAH
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI WALISONGO
SEMARANG
2012**

PERNYATAAN KEASLIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Diah Nurul Febriyanti
NIM : 083911069
Jurusan : Tarbiyah
Prodi : Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah (PGMI)

Menyatakan bahwa skripsi ini secara keseluruhan adalah hasil penelitian/karya saya sendiri, kecuali bagian tertentu yang dirujuk sumbernya.

Semarang, 29 Mei 2012

Saya yang menyatakan,

Diah Nurul Febriyanti
NIM: 083911069



KEMENTERIAN AGAMA R.I.
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI WALISONGO
FAKULTAS TARBIYAH

Jl. Prof. Dr. Hamka (Kampus II) Ngaliyan Semarang Telp. 024-7601295 Fax. 7615387

PENGESAHAN

Naskah skripsi dengan:

Judul : Efektifitas Metode *Small Group Discussion* Dalam Meningkatkan Hasil Belajar Mata Pelajaran IPA Materi Pokok Perubahan Kenampakan Permukaan Bumi dan Benda langit Peserta Didik Kelas IV Semester 2 Di MI Miftahul Huda Tayu Pati Tahun Ajaran 2011/2012
Nama : Diah Nurul Febriyanti
NIM : 083911069
Jurusan : PGMI
Program Studi : PGMI

telah diujikan dalam sidang munaqasyah oleh Dewan Pengaji Fakultas Tarbiyah IAIN Walisongo dan dapat diterima sebagai salah satu syarat memperoleh gelar sarjana dalam Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah.

Semarang, 26 Juni 2012

DEWAN PENGUJI

Pengaji I,

Dr. Hj. Sukasih, M.Pd
NIP: 195702021992032001

Pengaji III

H. Fakur Rozi, M. Ag
NIP: 196912201995031001

Pengaji II,

Lulu Choirun Nisa', S.Si, M.Pd
NIP: 198107202003122002

Pengaji IV

Drs. Elstiyono, M.Pd.
NIP: 196910162008011008

Pembimbing I,

Wenty Dwi Yuniarti, S.Pd, M.Kom
NIP: 197706222006042005

Pembimbing II,

Ridwan, M.Ag
NIP: 196301061997031001

NOTA PEMBIMBING

Semarang, 30 Mei 2012

Kepada
Yth. Dekan Fakultas Tarbiyah
IAIN Walisongo
di Semarang

Assalamu'alaikum wr. wb.

Dengan ini diberitahukan bahwa saya telah melakukan bimbingan, arahan dan koreksi naskah skripsi dengan:

Judul :Efektifitas Metode *Small Group Discussion* Dalam Meningkatkan Hasil Belajar Mata Pelajaran IPA Materi Pokok Perubahan Kenampakan Permukaan Bumi dan Benda Langit Peserta Didik Kelas IV Semester 2 Di MI Miftahul Huda Tayu Pati Tahun Ajaran 2011/2012

Nama : Diah Nurul Febriyanti

NIM : 083911069

Jurusan : Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah

Program studi : Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah

Saya memandang bahwa naskah skripsi tersebut sudah dapat diajukan kepada Fakultas Tarbiyah IAIN Walisongo untuk diujikan dalam Sidang Munaqasyah.

Wassalamu'alaikum wr. wb.

Pembimbing I,



Wenty Dwi Yuniartri, S.Pd., M.Kom

NIP. 197706222006042005

NOTA PEMBIMBING

Semarang, 30 Mei 2012

Kepada

Yth. Dekan Fakultas Tarbiyah
IAIN Walisongo
di Semarang

Assalamu'alaikum wr. wb.

Dengan ini diberitahukan bahwa saya telah melakukan bimbingan, arahan dan koreksi naskah skripsi dengan:

Judul : **Efektifitas Metode *Small Group Discussion* Dalam Meningkatkan Hasil Belajar Mata Pelajaran IPA Materi Pokok Perubahan Kenampakan Permukaan Bumi dan Benda Langit Peserta Didik Kelas IV Semester 2 Di MI Miftahul Huda Tayu Pati Tahun Ajaran 2011/2012**

Nama : Diah Nurul Febriyanti

NIM : 083911069

Jurusan : Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah

Program studi : Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah

Saya memandang bahwa naskah skripsi tersebut sudah dapat diajukan kepada Fakultas Tarbiyah IAIN Walisongo untuk diujikan dalam Sidang Munaqasyah.

Wassalamu'alaikum wr. wb.

Pembimbing II,



Ridwan, M.Ag

NIP. 196301061997031001

ABSTRAK

Judul : *Efektivitas Metode Small Group Discussion Dalam Meningkatkan Hasil Belajar Mata Pelajaran IPA Materi Pokok Perubahan Kenampakan Permukaan Bumi dan Benda Langit Peserta Didik Kelas IV Semester 2 Di MI Miftahul Huda Tayu Pati Tahun Ajaran 2011/2012*
Penulis : Diah Nurul Febriyanti
NIM : 083911069

Penggunaan metode *Small Group Discussion* diartikan cara penyajian materi pelajaran, dimana siswa dihadapkan kepada suatu masalah yang bisa berupa pernyataan atau pertanyaan yang bersifat problematik untuk dibahas dan dipecahkan bersama. Dengan demikian peserta didik dalam belajar dilatih untuk berfikir secara kritis dan mengeluarkan pendapatnya secara rasional dan objektif dalam pemecahan suatu masalah, karena metode *Small Group Discussion* mempunyai unsur-unsur yang membuatnya lebih baik dari pada metode ceramah.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui efektivitas metode *small Group Discssion* dalam meningkatkan hasil belajar mata pelajaran IPA materi pokok perubahan kenampakan permukaan bumi dan benda langit peserta didik kelas IV semester 2 Di MI Miftahul Huda Tayu Pati Tahun Ajaran 2011/2012.

Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan metode penelitian eksperimen bentuk *posttest-only control design*. Populasi dalam penelitian ini adalah peserta didik kelas IV MI Miftahul Huda Tayu Pati Tahun Ajaran 2011/2012 yang terdiri dari 2 kelas sebanyak 60 peserta didik. Kelas IV A sebagai kontrol dan kelas IV B sebagai kelas eksperimen. Pengumpulan data dalam penelitian ini menggunakan metode dokumentasi dan metode tes. Penelitian ini mengambil indikator efektifitas metode yaitu meningkatkan hasil belajar peserta didik, meningkatkan hasil belajar ditinjau dari ranah kognitif. Dalam ranah kognitif data penelitian yang terkumpul digunakan analisis uji *t-test*.

Berdasarkan hasil *t-test*, dihasilkan bahwa $t_{hitung} = 9,277$ dan $t_{tabel} = 1,67$ dengan taraf nyata 5% karena $t_{hitung} > t_{tabel}$ maka data tersebut signifikan. Dengan demikian hipotesis kerja (H_a) yang berbunyi: “metode *small group discussion* efektif dalam meningkatkan hasil belajar IPA materi pokok perubahan kenampakan permukaan bumi dan benda langit peserta didik kelas IV MI Miftahul Huda Tayu Pati Tahun Ajaran 2011/2012” diterima.

KATA PENGANTAR

Segala puji dan sukur saya panjatkan kehadiran Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat serta hidayah-Nya kepada penulis sehingga penulis bisa menyelesaikan penyusunan skripsi ini. Sholawat dan salam tidak lupa penulis haturkan kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW yang telah membawa risalah islam yang penuh dengan pengetahuan, sehingga dapat menjadi bekal hidup kita baik di dunia maupun di akhirat. Ucapan terima kasih yang sedalam-dalamnya penulis sampaikan kepada semua pihak yang telah memberikan pengarahan, bimbingan dan bantuan dalam bentuk apapun yang sangat besar artinya bagi peneliti. Ucapan terimakasih terutama penulis sampaikan kepada:

1. Dr. Suja'i, M.Ag selaku Dekan Fakultas Tarbiyah IAIN Walisongo Semarang.
2. Wenty Dwi Yuniarti, S.Pd., M.Kom Selaku pembimbing I dan Ridwan, M.Ag Selaku pembimbing II yang telah bersedia meluangkan waktu, tenaga dan fikiran untuk memberikan bimbingan dan pengarahan dalam penyusunan skripsi ini.
3. H. Fakrur Rozi, M.Ag selaku Ketua Program Studi PGMI.
4. Segenap Bapak dan Ibu dosen beserta karyawan di lingkungan Fakultas Tarbiyah IAIN Walisongo Semarang yang telah membekali berbagai pengetahuan sehingga penulis mampu menyelesaikan penulisan skripsi ini.
5. Moh. Hasyim S.Pd.I selaku kepala sekolah MI Miftahul Huda Tayu Pati dan segenap guru, peserta didik serta karyawan yang telah bersedia menerima dan membantu penulis mengadakan penelitian.
6. Muhtam S.Pd selaku guru IPA MI Miftahul Huda Tayu Pati yang telah memberikan pengarahan serta bimbingan selama penelitian.
7. Bapak dan Ibu tercinta serta adikku tercinta Dwiki Cahyo Yudhantono yang telah memberikan curahan kasih sayang yang tulus, dorongan dan motivasi yang tak terkira serta do'a-do'a yang selalu dipanjatkan tiada hentinya untuk penulis selama menyelesaikan studi serta penyusunan skripsi ini.

8. Teman-teman kost ku D2 Community (lala, alim, zahro, ulin, nila, mb'trima, mb'nelly, mb'corin, mb'ida, mb'emi, mb'umi, mb'hani, mb'indah, mb'mudah, mb'nazil) yang selalu memberikan makna persahabatan dan keluarga. Semoga Allah mempererat tali persaudaraan yang telah kita jalin bersama. Canda, tawa, sedih dan duka kita bersama tak akan pernah terlupakan. Gali potensi dan kembangkan diri. good luck for us!.
9. Teman-teman PGMI angkatan 2008 yang memberikan motivasi dan semangat kepada penulis agar menyelesaikan studi ini, semoga kita semua mendapatkan masa depan yang terbaik.
10. Semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi ini.

Kepada mereka penulis tidak dapat memberikan balasan apa-apa selain ucapan terimakasih dan irungan do'a semoga Allah SWT membalas semua amal kebaikan mereka dengan sebaik-baik balasan. Demikian penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi penulis khususnya dan pembaca umumnya.

Semarang, 29 Mei 2012

Penulis,

Diah Nurul Febriyanti
NIM. 083911069

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
PERNYATAAN KEASLIAN.....	ii
PENGESAHAN.....	iii
NOTA PEMBIMBING	iv
ABSTRAK	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix

BAB I : PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Manfaat Penelitian.....	6

BAB II :EFEKTIVITAS METODE *SMALL GROUP DISCUSSION* DALAM MENINGKATKAN HASIL BELAJAR IPA MATERI POKOK PERUBAHAN KENAMPAKAN PERMUKAAN BUMI DAN BENDA LANGIT

A. Kajian Pustaka.....	7
B. Kerangka Teoritik	9
1. Metode <i>Small Group Discussion</i>	9
2. Belajar dan Hasil belajar IPA.....	12
3. Hakikat dan Pembelajaran IPA.....	17
4. Efektivitas Pembelajaran IPA	20
C. Kerangka Berfikir.....	29
D. Rumusan Hipotesis.....	30

BAB III :METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian.....	31
B. Tempat Dan Waktu Penelitian.....	34
C. Populasi Dan Sampel	34

D. Variabel dan Indikator Penelitian.....	35
E. Teknik Pengumpulan Data	36
F. Teknik Analisis Data	36

BAB IV : HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A. Data Hasil Penelitian	52
1. Instrumen Tes dan Analisis Butir Soal Instrumen.....	54
a) Analisis Validitas Tes.....	55
b) Analisis Reliabilitas Tes.....	55
c) Analisis Tingkat Kesukaran.....	56
d) Analisis Daya Beda	57
2. Data Nilai Ulangan Akhir Pembelajaran.....	57
B. Analisis Data dan Pengujian Hipotesis.....	59
1. Analisis Data Nilai Akhir	59
a) Uji Normalitas Data Nilai Akhir.....	60
b) Uji Homogenitas Data Nilai Akhir.....	60
c) Pengujian Hipotesis Data Nilai Akhir.....	60
C. Pembahasan Hasil Penelitian.....	61
D. Keterbatasan Penelitian.....	63
1. Keterbatasan Waktu	63
2. Keterbatasan Kemampuan.....	64

BAB V : PENUTUP

A. Simpulan	65
B. Saran.....	65

DAFTAR KEPUSTAKAAN

DAFTAR TABEL

DAFTAR GAMBAR

DAFTAR LAMPIRAN

RIWAYAT HIDUP