

**KONTRIBUSI KEDISIPLINAN BELAJAR, KEMANDIRIAN BELAJAR,  
DAN KEJUJURAN BELAJAR TERHADAP HASIL BELAJAR  
MATEMATIKA SISWA KELAS VII SEMESTER II SMP  
MUHAMMADIYAH 1 SURAKARTA TAHUN AJARAN 2011/ 2012**

**SKRIPSI**

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan  
Guna Mencapai Derajat Sarjana S-1  
Pendidikan Matematika



**Diajukan Oleh:**

**ANITA DEWI PERTIWI**  
**A410080301**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA  
2012**

**PERSETUJUAN**

**KONTRIBUSI KEDISIPLINAN BELAJAR, KEMANDIRIAN BELAJAR,  
DAN KEJUJURAN BELAJAR TERHADAP HASIL BELAJAR  
MATEMATIKA SISWA KELAS VII SEMESTER II SMP  
MUHAMMADIYAH 1 SURAKARTA TAHUN AJARAN 2011/ 2012**

**Diajukan Oleh:**

**ANITA DEWI PERTIWI**

**A 410 080 301**

**Disetujui Untuk Dipertahankan  
Di Hadapan Dewan Pengaji Skripsi S-1**

**Pembimbing I,**



**Prof. Dr. Sutama, M. Pd.**  
Tanggal: 6 Juli 2012

**Pembimbing II,**



**Dra. Sri Sutarni, M. Pd.**  
Tanggal: 1 Agustus 2012

## PENGESAHAN

### KONTRIBUSI KEDISIPLINAN BELAJAR, KEMANDIRIAN BELAJAR, DAN KEJUJURAN BELAJAR TERHADAP HASIL BELAJAR MATEMATIKA SISWA KELAS VII SEMESTER II SMP MUHAMMADIYAH 1 SURAKARTA TAHUN AJARAN 2011/2012

Dipersiapkan dan Disusun Oleh:

**ANITA DEWI PERTIWI**

A 410 080 301

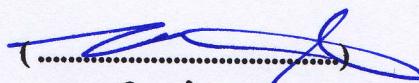
Telah Dipertahankan di Depan Dewan Pengaji

Pada tanggal: Juli 2012

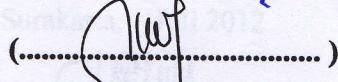
Dan Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat Diterima

Susunan Dewan Pengaji:

1. Prof. Dr. Sutama, M. Pd.



2. Dra. Sri Sutarni, M. Pd.



3. Dra. N. Setyaningsih, M. Si.



Surakarta, Juli 2012

Universitas Muhammadiyah Surakarta

Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Dekan,



## **PERNYATAAN**

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah diterbitkan oleh orang lain, kecuali secara tertulis diacu dalam naskah dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Apabila ternyata kelak di kemudian hari terbukti ada ketidakbenaran pernyataan saya di atas, maka saya akan bertanggung jawab sepenuhnya.

Surakarta, Juli 2012



**Anita Dewi Pertiwi**  
**A 410 080 301**

## **MOTTO**

*Allah tidak membebani seseorang melainkan sesuai dengan kesanggupannya. Ia mendapatkan pahala (dari kebaikan) yang diusahakannya dan mendapatkan siksa (dari kejahanatan) yang dikerjakan*  
*(Terjemahan QS Al Baqarah: 256)*

*Dan Dia menundukkan untukmu apa yang ada di langit dan apa yang ada di bumi semuanya, sebagai rahmat) daripada-Nya. Sesungguhnya pada yang demikian itu benar-banar terdapat tanda-tanda (kekuasaan Allah) bagi kaum yang berpikir.*

*(Terjemahan QS Al Jasiyah: 13)*

*Bertanyalah kepada hati nuranimu sendiri, kebaikan adalah sesuatu yang jika kau lakukan jiwamu merasa tenang, hati nuranimu pun merasa tenram, sedangkan keburukan adalah sesuatu yang jika kau lakukan jiwamu bergejolak dan hati nuranimu berdebar-debar, meskipun orang banyak memberi tahu kepadamu (lain dari yang kau rasakan)*

*(HR. Ahmad)*

*Your Success depends mainly upon what you think yourself and whatever you believe in yourself*

*(William J.H. Boetcker)*

*There's only one chance in your life, make your dreams come true*

*(Penulis)*

## **PERSEMBAHAN**

Syukur alhamdulillah penulis panjatkan atas rahmat, hidayah dan karunia yang telah Allah limpahkan kepada penulis, sholawat salam penulis haturkan bagi nabi Muhammad SAW. Alhamdulillah skripsi ini terselesaikan dan kupersembahkan untuk:

Bapak dan Ibu tercinta (Jumadi dan Warti), terima kasih atas semua limpahan doa yang diberikan untukku, kasih sayang tulus, motivasi, dan bimbingan dalam menuntut setiap langkahku. Semoga ini menjadi awal penulis bisa membahagiakan bapak dan ibu. Hanya doa yang bisa selalu aku berikan.

Adikku (Dicky Ardyansyah) tercinta, terima kasih untuk semua motivasi, dukungan, dan doa serta terima kasih telah memberikan warna dan semangat untuk menyelesaikan karya kecil ini sampai aku selesai.

Dinar Prastyawan yang selama ini membuat penulis lebih semangat dan mau melakukan perubahan menjadi lebih baik.

Sahabat- sahabatku (Fathimah, Murti, Aisyah, Siti, Ratna, Arti, Nisa, Nanik, Haryanti, Anggun, Bika, Heriyono) terima kasih atas nasehat, kritik, semangat, serta kenangan manis dan pahit yang telah kita lalui bersama.

Teman – teman kost Valentin (Muach, Beti, Hepi, Renia, Wulan, Lita, Nurul, Mia, Riska, Anik, Umi, Uci, Linda, Hesti, Atime), terimakasih untuk kenangan yang kalian berikan.

Teman – teman FKIP Matematika angkatan '08 khususnya kelas G

Almamaterku tercinta

## KATA PENGANTAR



*Assalamu'alaikum Wr. Wb.*

Puji Syukur alhamdulillah penulis panjatkan atas kehadirat ALLAH SWT untuk semua limpahan rahmat, hidayah dan ridho-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi dengan judul “Kontribusi Kedisiplinan Belajar, Kemandirian Belajar, dan Kejujuran Belajar Terhadap Hasil Belajar Matematika Siswa Kelas VII Semester II SMP Muhammadiyah 1 Surakarta Tahun Ajaran 2011/ 2012)” sebagai syarat untuk memperoleh gelar sarjana S-1 pada FKIP Program Studi Pendidikan Matematika Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Penulis menyadari bahwa pada proses penyusunan skripsi ini banyak mendapat bantuan dari berbagai pihak, untuk itu penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Drs. Sofyan Anif, M.Si, selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan yang telah memberikan ijin untuk mengadakan penelitian ini.
2. Dra. Sri Sutarni, M.Pd, selaku Ketua Program Studi Pendidikan Matematika Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Univesitas Muhammadiyah Surakarta dan Pembimbing II terimakasih atas kesabaran dalam membimbing penulis hingga terselesaikannya skripsi ini.

3. Prof. Dr. Sutama, M. Pd, selaku pembimbing I yang telah meluangkan waktu, bimbingan, petunjuk, pengarahan, dan dorongan dengan penuh kesabaran sehingga selesainya skripsi ini.
4. Prof. Dr. Budi Murtiyasa, M. Kom, selaku pembimbing akademik yang selalu memberikan bimbingan, petunjuk, pengarahan, dan dorongan dengan penuh kesabaran sehingga selesainya skripsi ini.
5. Seluruh dosen di Jurusan Pendidikan Matematika FKIP UMS yang telah memberikan ilmunya.
6. Drs. Saifudin, M. Si, selaku Kepala SMP Muhammadiyah 1 Surakarta yang telah mengijinkan dan membantu penulis untuk melakukan penelitian.
7. Pipin Prasetyowati, S.Pd, selaku guru matematika kelas VII C SMP Muhammadiyah 1 Surakarta yang telah membantu penulis dalam proses try out di kelas VII C.
8. H. Wiyono, S.Pd, selaku guru matematika kelas VII D, VII E, VII G SMP Muhammadiyah 1 Surakarta yang telah membantu penulis dalam proses penelitian di kelas VII D, VII E, VII G.
9. Siswa kelas VII C yang dengan ikhlas bersedia menjadi subyek try out penelitian. Untuk siswa kelas VII D, VII E, VII G yang dengan ikhlas bersedia menjadi subyek penelitian.
10. Bapak dan Ibu serta Adikku terima kasih untuk semua yang kalian berikan untukku.
11. Semua pihak yang tidak mungkin disebutkan satu per satu yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa karya sederhana ini masih banyak kekurangan, untuk itu demi kesempurnaan karya ini kritik dan saran yang bersifat membangun penulis harapkan. Semoga penelitian ini dapat bermanfaat bagi penulis khususnya dan pembaca pada umumnya.

*Wassalamu'alaikum Wr Wb*

Surakarta, Juli 2012



Penulis

## **DAFTAR ISI**

|                                      | Halaman |
|--------------------------------------|---------|
| HALAMAN JUDUL .....                  | i       |
| HALAMAN PERSETUJUAN .....            | ii      |
| HALAMAN PENGESAHAN .....             | iii     |
| HALAMAN PERNYATAAN .....             | iv      |
| HALAMAN MOTTO.....                   | v       |
| HALAMAN PERSEMBAHAN .....            | vi      |
| KATA PENGANTAR .....                 | vii     |
| DAFTAR ISI .....                     | x       |
| DAFTAR TABEL .....                   | xiv     |
| DAFTAR GAMBAR .....                  | xv      |
| DAFTAR LAMPIRAN.....                 | xvi     |
| ABSTRAK .....                        | xviii   |
| BAB I : PENDAHULUAN.....             | 1       |
| A. Latar Belakang Permasalahan ..... | 1       |
| B. Identifikasi Masalah.....         | 3       |
| C. Pembatasan Masalah.....           | 4       |
| D. Rumusan Masalah.....              | 4       |
| E. Tujuan Penelitian.....            | 4       |
| F. Manfaat Penelitian.....           | 5       |

|   |    |
|---|----|
| BAB II : LANDASAN TEORI.....            | 7  |
| A. Kajian Teori.....                    | 7  |
| 1. Hasil Belajar Matematika.....        | 7  |
| 2. Kedisiplinan Belajar.....            | 8  |
| 3. Kemandirian Belajar.....             | 10 |
| 4. Kejujuran Belajar.....               | 13 |
| B. Kajian Pustaka.....                  | 14 |
| C. Kerangka Berfikir .....              | 17 |
| D. Hipotesis Penelitian .....           | 20 |
| BAB III : METODE PENELITIAN.....        | 21 |
| A. Jenis Penelitian .....               | 21 |
| B. Tempat dan Waktu Penelitian .....    | 21 |
| 1. Tempat Penelitian.....               | 21 |
| 2. Waktu Penelitian.....                | 22 |
| C. Populasi, Sampel, dan Sampling ..... | 23 |
| 1. Populasi .....                       | 23 |
| 2. Sampel.....                          | 23 |
| 3. Sampling.....                        | 24 |
| D. Metode Pengumpulan Data.....         | 25 |
| 1. Metode Pokok.....                    | 25 |
| a. Metode Angket.....                   | 25 |
| b. Metode Dokumentasi.....              | 25 |
| 2. Metode Bantu.....                    | 25 |

|   |    |
|---|----|
| E. Definisi Operasional Variabel .....          | 26 |
| 1. Variabel Terikat .....                       | 26 |
| 2. Variabel Bebas.....                          | 26 |
| F. Instrumen Penelitian .....                   | 28 |
| 1. Penyusunan Instrumen .....                   | 28 |
| 2. Uji Coba Instrumen.....                      | 29 |
| a. Uji Validitas.....                           | 29 |
| b. Uji Reliabilitas.....                        | 33 |
| G. Teknik Analisis Data .....                   | 33 |
| 1. Uji Prasyarat Analisis.....                  | 33 |
| a. Uji Normalitas.....                          | 33 |
| b. Uji Linieritas.....                          | 34 |
| c. Uji Independensi..... .                      | 34 |
| d. Uji Keberartian.....                         | 34 |
| 2. Uji Hipotesis.....                           | 35 |
| a. Analisis Regresi Berganda..... .             | 35 |
| b. Uji Simultan (uji F)..... .                  | 36 |
| c. Uji Parsial (uji t)..... .                   | 37 |
| d. Koefisien Korelasi Ganda..... .              | 38 |
| e. Koefisien Determinasi..... .                 | 38 |
| f. Mencari Sumbangan Tiap-tiap Prediktor..... . | 39 |
| BAB IV : HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....  | 41 |
| A. Deskripsi Data.....                          | 41 |

|   |           |
|---|-----------|
| B. Analisis Data.....                           | 47        |
| 1. Hasil Uji Prasyarat Analisis.....            | 47        |
| a. Uji Normalitas.....                          | 48        |
| b. Uji Linieritas.....                          | 49        |
| c. Uji Independensi.....                        | 50        |
| d. Uji Keberartian.....                         | 50        |
| 2. Hasil Uji Hipotesis.....                     | 51        |
| a. Analisis Regresi Berganda.....               | 51        |
| b. Uji Simultan (uji F).....                    | 53        |
| c. Uji Parsial (uji t).....                     | 54        |
| d. Koefisien Korelasi Ganda.....                | 55        |
| e. Koefisien Determinasi.....                   | 55        |
| f. Sumbangan Relatif dan Sumbangan Efektif..... | 56        |
| C. Pembahasan.....                              | 57        |
| <b>BAB V : PENUTUP .....</b>                    | <b>63</b> |
| A. Kesimpulan.....                              | 63        |
| B. Implikasi.....                               | 64        |
| C. Saran .....                                  | 65        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>                      | <b>66</b> |
| <b>LAMPIRAN.....</b>                            | <b>69</b> |

## DAFTAR TABEL

|   | Halaman |
|---|---------|
| Tabel 2.1 Perbedaan Variabel Penelitian.....                      | 17      |
| Tabel 3.1 Waktu Penelitian.....                                   | 23      |
| Tabel 3.2 Proporsi Sampel Penelitian.....                         | 24      |
| Tabel 3.3 Hasil Uji Validitas Angket Kedisiplinan Belajar.....    | 30      |
| Tabel 3.4 Hasil Uji Validitas Angket Kemandirian Belajar.....     | 31      |
| Tabel 3.5 Hasil Uji Validitas Angket Kejujuran Belajar.....       | 32      |
| Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Skor Hasil Belajar Matematika..... | 42      |
| Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Skor Kedisiplinan Belajar.....     | 43      |
| Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi Skor Kemandirian Belajar.....      | 45      |
| Tabel 4.4 Distribusi Frekuensi Skor Kejujuran Belajar.....        | 46      |
| Tabel 4.5 Uji Normalitas.....                                     | 48      |
| Tabel 4.6 Uji Linearitas.....                                     | 49      |
| Tabel 4.7 Uji Independensi.....                                   | 50      |
| Tabel 4.8 Uji Keberartian.....                                    | 51      |
| Tabel 4.9 Uji Simultan (uji F).....                               | 53      |
| Tabel 4.10 Uji Parsial (uji t).....                               | 54      |
| Tabel 4.11 Koefisien Korelasi Ganda.....                          | 55      |
| Tabel 4.12 Koefisien Determinasi.....                             | 55      |

## **DAFTAR GAMBAR**

|  | Halaman |
|--|---------|
| Gambar 2.1 Kerangka Berpikir.....                    | 20      |
| Gambar 4.1 Grafik Skor Hasil Belajar Matematika..... | 42      |
| Gambar 4.2 Grafik Skor Kedisiplinan Belajar.....     | 44      |
| Gambar 4.3 Grafik Skor Kemandirian Belajar.....      | 45      |
| Gambar 4.4 Grafik Skor Kejujuran Belajar.....        | 47      |

## **DAFTAR LAMPIRAN**

|  | Halaman |
|--|---------|
| Lampiran 1 Kisi-kisi Instrumen Penelitian.....                           | 69      |
| Lampiran 2 Angket Kedisiplinan Belajar.....                              | 72      |
| Lampiran 3 Angket Kemandirian Belajar.....                               | 77      |
| Lampiran 4 Angket Kejujuran Belajar.....                                 | 82      |
| Lampiran 5 Lembar Jawab Angket Kedisiplinan Belajar.....                 | 87      |
| Lampiran 6 Lembar Jawab Angket Kemandirian Belajar.....                  | 88      |
| Lampiran 7 Lembar Jawab Angket Kejujuran Belajar.....                    | 89      |
| Lampiran 8 Daftar Nama Peserta Try Out.....                              | 90      |
| Lampiran 9 Daftar Nama Sampel Penelitian.....                            | 91      |
| Lampiran 10 Data Hasil Try Out Kedisiplinan Belajar.....                 | 94      |
| Lampiran 11 Data Hasil Try Out Kemandirian Belajar.....                  | 96      |
| Lampiran 12 Data Hasil Try Out Kejujuran Belajar.....                    | 98      |
| Lampiran 13 Validitas dan Reliabilitas Try Out Kedisiplinan Belajar..... | 100     |
| Lampiran 14 Validitas dan Reliabilitas Try Out Kemandirian Belajar.....  | 102     |
| Lampiran 15 Validitas dan Reliabilitas Try Out Kejujuran Belajar.....    | 104     |
| Lampiran 16 Daftar Nilai UTS Genap Siswa Kelas VIID, VIIIE dan VIIIG..   | 106     |
| Lampiran 17 Data Penelitian.....   | 109     |
| Lampiran 18 Deskripsi Data.....  | 127     |
| Lampiran 19 Uji Normalitas.....  | 128     |
| Lampiran 20 Uji Linieritas.....  | 129     |

|   |     |
|---|-----|
| Lampiran 21 Uji Independensi (Multikolinearitas).....               | 131 |
| Lampiran 22 Uji Keberartian.....                                    | 132 |
| Lampiran 23 Uji Analisis Regresi Berganda.....                      | 134 |
| Lampiran 24 Uji Simultan (Uji F) dan Uji Parsial (Uji t).....       | 135 |
| Lampiran 25 Koefisien Korelasi Ganda dan Koefisien Determinasi..... | 137 |
| Lampiran 26 Sumbangan Relatif dan Sumbangan Efektif.....            | 138 |
| Lampiran 27 Surat Ijin Riset.....                                   | 143 |
| Lampiran 28 Surat Keterangan dari Sekolah.....                      | 144 |
| Lampiran 29 Lembar bimbingan.....                                   | 145 |

## **ABSTRAK**

### **KONTRIBUSI KEDISIPLINAN BELAJAR, KEMANDIRIAN BELAJAR, DAN KEJUJURAN BELAJAR TERHADAP HASIL BELAJAR MATEMATIKA SISWA KELAS VII SEMESTER II SMP MUHAMMADIYAH 1 SURAKARTA TAHUN AJARAN 2011/ 2012**

Anita Dewi Pertiwi, A 410 080 301, Program Studi Pendidikan Matematika,  
Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan,  
Universitas Muhammadiyah Surakarta  
2011/2012, 65 Halaman

Penelitian ini bertujuan: (1) menganalisis kontribusi kedisiplinan belajar, kemandirian belajar, dan kejujuran belajar terhadap hasil belajar matematika, (2) menganalisis kontribusi kedisiplinan belajar terhadap hasil belajar matematika, (3) menganalisis kontribusi kemandirian belajar terhadap hasil belajar matematika, (4) menganalisis kontribusi kejujuran belajar terhadap hasil belajar matematika. Jenis penelitian deskriptif kuantitatif. Populasi dalam penelitian ini siswa kelas VIID, VIIIE, dan VIIG SMP Muhammadiyah 1 Surakarta, sedangkan sampel penelitian sebanyak 90 siswa yang diambil dengan teknik *Propotional Random Sampling*. Pengumpulan data dilakukan dengan metode angket dan metode dokumentasi. Teknik analisis data menggunakan uji regresi berganda, uji F, dan uji t. Berdasarkan hasil perhitungan analisis maka diperoleh hasil sebagai berikut: (1) tidak terdapat kontribusi kedisiplinan belajar, kemandirian belajar, dan kejujuran belajar terhadap hasil belajar matematika melalui analisis uji F diperoleh nilai F hitung sebesar 0,996 dengan nilai signifikansi sebesar 0,413, (2) tidak terdapat kontribusi kedisiplinan belajar terhadap hasil belajar matematika dengan t hitung sebesar 1,553 dengan nilai signifikansi sebesar 0,124, (3) tidak terdapat kontribusi kemandirian belajar terhadap hasil belajar matematika dengan t hitung sebesar 1,096 dengan nilai signifikansi sebesar 0,431, (4) tidak terdapat kontribusi kejujuran belajar terhadap hasil belajar matematika dengan t hitung sebesar 1,017 dengan nilai signifikansi sebesar 0,312.

Kata kunci: *kedisiplinan, kemandirian, kejujuran, belajar, hasil-belajar*