

**HUBUNGAN KETERLIBATAN ORANG TUA DENGAN HASIL BELAJAR  
IPA KELAS IV SEKOLAH DASAR PADA PEMBELAJARAN DALAM  
JARINGAN DI KECAMATAN TANAH ABANG JAKARTA PUSAT**



*Mencerdaskan &  
Memartabatkan Bangsa*

Oleh:

**FATHIYAH AZMAN**

**1107617202**

**Pendidikan Guru Sekolah Dasar**

**SKRIPSI**

**Disusun untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan dalam Mendapatkan  
Gelar Sarjana Pendidikan**

**FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA  
2021**

**Fathiyah Azman, Hubungan Keterlibatan Orang Tua Dengan Hasil Belajar IPA Kelas IV Sekolah Dasar Pada Pembelajaran Dalam Jaringan di Kecamatan Tanah Abang Jakarta Pusat.** Skripsi, Jakarta: Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar, Fakultas Ilmu Pendidikan, Universitas Negeri Jakarta, 2021.

## ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui secara empirik hubungan antara keterlibatan orang tua dengan hasil belajar IPA kelas IV sekolah dasar dalam pembelajaran dalam jaringan. Sampel yang digunakan dalam penelitian ini berjumlah 93 orang siswa kelas IV dari SDN Bendungan Hilir 01. Teknik yang digunakan untuk memilih sampel ini adalah Simple Random Sampling. Instrumen yang digunakan dalam penelitian ini berbentuk angket untuk variabel X dan soal pilihan ganda untuk variabel Y. data tersebut kemudian diolah dan dianalisis menggunakan uji-t. Berdasarkan perhitungan uji-t diperoleh hasil  $t_{hitung} > t_{tabel}$  ( $4.713 > 1.665$ ), sehingga dapat disimpulkan bahwa terdapat hubungan yang positif antara keterlibatan orang tua dengan hasil belajar IPA kelas IV sekolah dasar dalam pembelajaran dalam jaringan.

Kata kunci : Keterlibatan Orang tua, hasil belajar IPA, Pembelajaran Dalam Jaringan

**Fathiyah Azman, *The Correlation Between Parental Involvement And The Results Of Science Learning For Grade IV Elementary School In Online Learning At Tanah Abang Subdistrict Central Jakarta.*** Thesis, Jakarta: Pendidikan Guru Sekolah Dasar, Fakultas Ilmu Pendidikan, Universitas Negeri Jakarta, 2021.

## ABSTRACT

*The aim of this research is to know the correlation between parental involvement and the results of science learning grade IV elementary school in online learning at Tanah Abang subdistrict Central Jakarta. The method of this research is correlation method with constellation correlation of variable X and variable Y. The samples used in this study were 93 grade IV students from SDN Bendungan Hilir 01. The technique used to select this sample is Simple Random Sampling. The instruments used in this study were in the form of questionnaires for variable X and multiple choice questions for variable Y. the data was then processed and analyzed using t-test. So that it can be concluded that there is a positive correlation between parental involvement and the results of science learning grade IV elementary school in online learning at Tanah Abang subdistrict Central Jakarta.*

*Keywords : Parental Involvement, science learning, online learning*

**LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING DAN PENGESAHAN PANITIA UJIAN  
SIDANG SKRIPSI/ KARYA INOVATIF**

Judul : Hubungan Keterlibatan Orang Tua dengan Hasil Belajar IPA  
 Kelas IV Sekolah Dasar pada Pembelajaran Dalam Jaringan di  
 Kecamatan Tanah Abang Jakarta Pusat

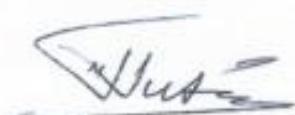
Nama Mahasiswa : Fathiyah Azman

Nomor Registrasi : 1107617202

Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Tanggal Ujian : 18 Agustus 2021

Pembimbing I



Drs. Sutrisno, M.Si  
 NIP. 195801181986021001

Pembimbing II



Drs. Adi Putra, M.Pd  
 NIP. 196107311988121001

**Panitia Ujian/ Sidang Skripsi/ Karya Inovatif**

Nama	Tanda Tangan	Tanggal
Prof. Dr Fahrurrozi, M.Pd (Penanggungjawab)*		06 September 2021
Dr. Wirda Hanim, M.Psi (Wakil Penanggungjawab)**		06 September 2021
Dr. Gusti Yarmi, M.Pd (Ketua Penguji)***		24 Agustus 2021
Dra. Yetty Auliaty, M.Pd (Anggota)****		23 Agustus 2021
Prof. Dr. Zulela M. S., M.Pd (Anggota)****		23/8/2021

Catatan:

\* Dekan Fakultas Ilmu Pendidikan

\*\* Wakil Dekan I Fakultas Ilmu Pendidikan

\*\*\* Ketua Penguji

\*\*\*\* Dosen Penguji selain Pembimbing dan Ketua Program Studi

## **LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini, mahasiswa Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Jakarta

Nama : Fathiyah Azman

Nomor Induk Mahasiswa : 1107617202

Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Menyatakan bahwa skripsi yang dibuat dengan judul "**HUBUNGAN KETERLIBATAN ORANG TUA DENGAN HASIL BELAJAR IPA KELAS IV SEKOLAH DASAR PADA PEMBELAJARAN DALAM JARINGAN DI KECAMATAN TANAH ABANG JAKARTA PUSAT**" adalah :

1. Dibuat dan diselesaikan oleh Saya sendiri, berdasarkan data yang diperoleh dan hasil penelitian pada bulan Oktober 2020 sampai dengan bulan Agustus 2021.
2. Bukan merupakan duplikasi skripsi/karya inovasi yang pernah dibuat orang lain atau jiplakan karya tulis orang lain dan bukan terjemahan karya tulis orang lain.

Pernyataan ini Saya buat dengan sesungguhnya dan Saya bersedia menanggung segala akibat yang ditimbulkan jika pernyataan Saya tidak benar.

Jakarta, 26 Agustus 2021

Yang Membuat Pernyataan,



Fathiyah Azman



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA  
UPT PERPUSTAKAAN

Jalan Rawamangun Muka Jakarta 13220  
Telepon/Faksimili: 021-4894221  
Laman: [lib.unj.ac.id](http://lib.unj.ac.id)

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

Sebagai sivitas akademika Universitas Negeri Jakarta, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Fathiyah Azman  
NIM : 1107617202  
Fakultas/Prodi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar  
Alamat email : [petyazman@gmail.com](mailto:petyazman@gmail.com)

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah:

Skripsi     Tesis     Disertasi     Lain-lain (.....)

yang berjudul :

HUBUNGAN KETERLIBATAN ORANG TUA DENGAN HASIL BELAJAR IPA KELAS IV SEKOLAH

DASAR PADA PEMBELAJARAN DALAM JARINGAN DI KECAMATAN TANAH ABANG JAKARTA

PUSAT

Dengan Hak Bebas Royalti Non-Ekslusif ini UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta berhak menyimpan, mengalihmediakan, 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 bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta



( Fathiyah Azman )  
nama dan tanda tangan

## KATA PENGANTAR

Alhamdulilah tiada kata yang paling indah selain ucapan syukuri kepada Allah SWT, karena atas karuniaNya dan izinNya peneliti dapat menyelesaikan Skripsi ini dengan lancar, Shalawat dan salam semoga senantiasa dilimpahkan kepada Nabi Muhammad SAW.

Penulis menyadari, Skripsi ini tidak terlepas dari dukungan dan bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu peneliti menyampaikan ucapan terimakasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya:

Pertama, kepada Bapak Prof. Dr. Fahrurrozi, M.Pd selaku Dekan Fakultas Ilmu Pendidikan, Ibu Dr. Wirda Hanim, M.Psi sekalu Wakil Dekan I, dan Ibu Gusti Yarmi selaku Ketua Koordinator Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar yang telah memberi izin kepada peneliti untuk melaksanakan penelitian.

Kedua, kepada bapak Sutrisno, M.Pd., dan bapak Adi Putra, M.Pd., selaku dosen pembimbing materi yang telah muncurahkan tenaga, pikiran dan waktunya dengan tulus dan ikhlas untuk membimbing dan mengarahkan peneliti dalam penulisan Skripsi.

Ketiga, kepada seluruh Dosen dan staf TU PGSD UNJ yang tidak dapat peneliti sebutkan satu persatu, rekan kerja, teman sejawat seperjuangan dan seprofesi yang juga senantiasa turut membantu memotivasi.

Keempat, kepada Kepala Sekolah SDN Bendungan Hilir 01, SDN Kampung Bali 01 dan seluruh dewan guru dan staf TU yang telah memberikan izin, waktu dan bantuan kepada peneliti untuk menyelesaikan Skripsi ini.

Lebih utama kepada kedua orangtua tercinta yang telah memberikan doa, kasih sayang setiap saat serta bantuan untuk kelancaran dan keberhasilan peneliti. Kepada kakak-kakakku tersayang, sahabat-sahabatku, rekan-rekan seperjuangan di Kelas E dan F 2017 yang tidak dapat disebutkan satu persatu, terima masih atas semangat dan tukar pendapat yang telah diberikan.

Peneliti menyadari sepenuhnya bahwa Skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan serta tidak lepas dari kesalahan dan kekurangan yang disebabkan karena keterbatasan pengalaman dan pengetahuan peneliti. Namun, dibalik kekurangan yang ada, peneliti mengharapkan koreksi dan masukkan untuk melengkapi kekurangan Skripsi ini.

Jakarta, Mei 2021

Fathiyah Azman



## DAFTAR ISI

	halaman
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>i</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>LEMBAR ORIGINALITAS .....</b>	<b>iv</b>
<b>SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI .....</b>	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Identifikasi Masalah .....	8
C. Pembatasan Masalah .....	9
D. Perumusan Masalah .....	10
E. Kegunaan Penelitian .....	10
<b>BAB II KERANGKA TEORITIK, KERANGKA BERPIKIR, DAN HIPOTESIS PENELITIAN .....</b>	<b>11</b>
A. Deskripsi Teoritik.....	11
1. Hakikat Hasil Belajar IPA .....	11
a. Pengertian Hasil Belajar .....	11
b. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Hasil Belajar .....	15
c. Pembelajaran Dalam Jaringan .....	18
d. Pengertian IPA .....	19
e. Hakikat Hasil Belajar IPA.....	21
2. Karakteristik Peserta Didik Kelas IV Sekolah Dasar .....	22
3. Hakikat Keterlibatan Orang Tua .....	24

a. Pengertian Orang Tua .....	24
b. Pengertian Pola Asuh .....	25
c. Tipe Pola Asuh .....	27
d. Dimensi Pola Asuh Orang Tua .....	30
e. Pengertian Peran Orang Tua.....	32
f. Pengertian Keterlibatan Orang Tua .....	35
g. Bentuk-bentuk Keterlibatan Orang Tua .....	37
<b>B. Hasil Penelitian yang Relevan.....</b>	<b>49</b>
<b>C. Kerangka Berpikir .....</b>	<b>52</b>
<b>D. Hipotesis Penelitian.....</b>	<b>53</b>
 <b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>55</b>
A. Tujuan Penelitian .....	55
B. Tempat dan Waktu Penelitian .....	55
C. Metode dan Desain Penelitian .....	55
D. Populasi dan Sampel .....	57
1. Populasi .....	57
2. Sampel.....	58
E. Teknik Pengumpulan Data .....	60
1. Hasil Belajar IPA (Variabel Y) .....	61
a. Definisi Konseptual.....	61
b. Definisi Operasional.....	62
c. Kisi-Kisi Instrumen Hasil Belajar IPA .....	62
d. Pengujian Persyaratan Instrumen.....	64
a) Uji Validitas Instrumen.....	65
b) Uji Reliabilitas Instrumen .....	67
e. Instrumen Final Hasil Belajar IPA .....	68
2. Keterlibatan Orang Tua (Variabel X) .....	75
a. Definisi Konseptual.....	75
b. Definisi Operasional.....	75
c. Kisi-Kisi Instrumen Keterlibatan Orang Tua .....	76
d. Pengujian Persyaratan Instrumen.....	79
a) Uji Validitas Instrumen.....	80
b) Uji Reliabilitas Instrumen .....	83
e. Instrumen Final Keterlibatan Orang Tua.....	85
F. Teknik Analisis Data.....	88

1. Persamaan Regresi .....	88
2. Uji Prasyarat Analisis .....	89
a. Uji Normalitas .....	90
b. Uji Homogenitas .....	91
c. Uji Linearitas .....	92
3. Uji Hipotesis .....	93
a. Uji Koefisien Korelasi.....	93
b. Uji signifikansi koefisien korelasi (Uji t) .....	95
c. Uji Koefisien Determinasi.....	96
G. Hipotesis Statistik.....	97
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>98</b>
A. Deskripsi data Hasil Penelitian .....	98
1. Hasil Belajar IPA .....	98
2. Keterlibatan Orang Tua.....	101
B. Pengujian Persyaratan Analisis.....	103
1. Persamaan Regresi .....	103
2. Pengujian Normalitas.....	104
3. Pengujian Homogenitas .....	105
4. Uji Signifikansi dan Linearitas Regresi.....	106
C. Pengujian Hipotesis .....	108
1. Uji Koefisien Product Moment.....	108
2. Uji Determinasi.....	109
D. Pembahasan Hasil Penelitian .....	109
E. Keterbatasan Penelitian .....	112
<b>BAB V KESIMPULAN, IMPLIKASI, DAN SARAN .....</b>	<b>113</b>
A. Kesimpulan .....	113
B. Implikasi .....	115
C. Saran .....	115
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>117</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>122</b>

## DAFTAR TABEL

2.1	Indikator dan Deskriptor Keterlibatan Orang Tua .....	46
3.1	Daftar SD Negeri di Kecamatan Tanah Abang.....	58
3.2	Variabel, jenis data, dan sumber data .....	61
3.3	Kisi-kisi instrumen Hasil Belajar IPA .....	63
3.4	Interpretasi Koefisien Reliabilitas .....	68
3.5	Kisi-kisi Final Instrumen Hasil Belajar IPA .....	69
3.6	Kisi-kisi instrumen keterlibatan orang tua .....	76
3.7	Instrumen Keterlibatan Orang Tua .....	81
3.8	Kisi-Kisi Instrumen Final Keterlibatan Orang Tua .....	85
3.9	Daftar Analisis Varians (ANAVA) .....	93
3.10	Interpretasi Koefisien Korelasi Nilai $r$ .....	94
4.1	Deskripsi Data Hasil Belajar IPA .....	99
4.2	Distribusi Frekuensi Variabel Y .....	99
4.3	Deskripsi Data Keterlibatan Orang Tua.....	101
4.4	Distribusi Frekuensi Variabel X .....	102
4.5	Hasil Normalitas .....	105
4.6	Hasil Homogenitas .....	105
4.7	Tabel ANAVA .....	107
4.8	Uji Signifikansi Koefisien Korelasi .....	108

## DAFTAR GAMBAR

2.1 Kata Kerja Operasional.....	14
2.2 Kerangka Berpikir .....	54
3.1 Desain Penelitian .....	56
4.1 Diagram batang hasil belajar IPA (variabel Y) .....	100
4.2 Diagram batang keterlibatan orang tua (variabel X).....	103
4.3 Grafik Persamaan Regresi.....	104



## DAFTAR LAMPIRAN

<b>LAMPIRAN 1. Uji Coba Instrumen Keterlibatan Orang Tua .....</b>	122
<b>Lampiran 2. Uji Validitas Instrumen Keterlibatan Orang Tua .....</b>	126
<b>Lampiran 3. Uji Reliabilitas Instrumen Keterlibatan Orang Tua .....</b>	127
<b>Lampiran 4. Instrumen Final Keterlibatan Orang Tua.....</b>	128
<b>Lampiran 5. Uji Coba Instrumen Hasil Belajar IPA .....</b>	130
<b>Lampiran 6. Uji Validitas Instrumen Hasil Belajar IPA .....</b>	138
<b>Lampiran 7. Reliabilitas Hasil Belajar IPA .....</b>	139
<b>Lampiran 8. Instrumen Final Hasil Belajar IPA .....</b>	140
<b>Lampiran 9. Data Mentah Keterlibatan Orang Tua (X) .....</b>	146
<b>Lampiran 10. Perhitungan Distribusi Frekuensi Variabel X Menggunakan Excel .....</b>	149
<b>Lampiran 11. Data Mentah Hasil Belajar IPA .....</b>	150
<b>Lampiran 12. Perhitungan Distribusi Hasil Belajar IPA Y Menggunakan Excel .....</b>	153
<b>Lampiran 13. Perhitungan Persamaan Regresi Linier Sederhana Menggunakan Excel .....</b>	154
<b>Lampiran 14. Perhitungan Normalitas Menggunakan Excel .....</b>	159
<b>Lampiran 15. Perhitungan Homogenitas Menggunakan Excel .....</b>	164
<b>Lampiran 16. Perhitungan Pengujian Signifikansi dan Linearitas Menggunakan Excel .....</b>	167
<b>Lampiran 17. Perhitungan Uji Koefisien Korelasi Menggunakan Excel .....</b>	171
<b>Lampiran 19. Uji Koefisien Determinasi Menggunakan Excel .....</b>	175
<b>Lampiran 19. Dokumentasi Uji Validasi .....</b>	176
<b>Lampiran 20. Surat Permohonan Uji Validasi .....</b>	179
<b>Lampiran 21. Surat Permohonan Penelitian .....</b>	180
<b>Lampiran 22. Surat keterangan telah melakukan penelitian .....</b>	181

Lampiran 23. Dokumentasi Uji Coba Penelitian .....	182
Lampiran 24. <i>Google Form</i> Angket Penelitian .....	188

