

**PENGARUH APLIKASI *QUIZIZZ* TERHADAP MOTIVASI  
DAN HASIL BELAJAR IPA KELAS 4 SEKOLAH DASAR**

**SKRIPSI**



**ANNISA FITRI RAHAYU ANITA**

**NIM 188000091**

**UNIVERSITAS PGRI ADIBUANA SURABAYA**

**FAKULTAS PEDAGOGI DAN PSIKOLOGI**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR**

**2022**

**PENGARUH APLIKASI *QUIZIZZ* TERHADAP MOTIVASI  
DAN HASIL BELAJAR IPA KELAS 4 SEKOLAH DASAR**

**SKRIPSI**

Diajukan kepada Fakultas Pedagogi dan Psikologi  
Universitas PGRI AdiBuana Surabaya untuk memenuhi sebagian  
Persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana Pendidikan  
Pada Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar

**ANNISA FITRI RAHAYU ANITA**

**NIM 188000091**

**UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA**

**FAKULTAS PEDAGOGI DAN PSIKOLOGI**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR**

**2022**

## HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi  
oleh

: **Annisa Fitri Rahayu Anita**

NIM 188000091

Judul  
Skripsi

: Pengaruh Aplikasi *Quizizz* Terhadap Motivasi dan Hasil Belajar IPA Kelas 4 Sekolah Dasar

Surabaya, 28 Januari 2022

Pembimbing I,

Drs. Achmad Fanani, S.T., M.Pd  
NIDN. 0727056101

Pembimbing II,

Dr. Rarasaning Satianingsih, S.E., M.Pd  
NIDN. 0704127203

Mengetahui

Kepala Program Studi,



Danang Prastyo, S.Pd., M.Pd

NIDN. 0706128402

## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi oleh Annisa Fitri Rahayu Anita dengan judul Pengaruh Aplikasi *Quizizz* Terhadap Motivasi dan Hasil Belajar IPA Kelas 4 Sekolah Dasar telah dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal 14 Februari 2022

Dewan Penguji:

- |  |               |
|--|---------------|
| 1. Wahyu Susiloningsih, S.Pd., M.Pd        | Ketua .....   |
| 2. Drs. Achmad Fanani, S.T., M.Pd          | Anggota ..... |
| 3. Dr. Rarasaning Satianingsih, S.E., M.Pd | Anggota ..... |

Mengesahkan  
Dekan FPP,  
  
Dr. Santika Rentika Hadi, M.Kes  
NIP. 196702091992031002

Mengetahui  
Ketua Program Studi,

  
Danang Pratomo, S.Pd., M.Pd  
NIDN. 0706128402  
FPP  
SURABAYA

## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

**Nama** : Annisa Fitri Rahayu Anita  
**NIM** : 188000091  
**Program Studi** : Pendidikan Guru Sekolah Dasar  
**Fakultas** : Fakultas Pedagogi dan Psikologi

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri bukan merupakan pengambil alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila di kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia dibatalkan gelar akademik yang saya peroleh dari Universitas PGRI Adi Buana Surabaya.

Demikian pernyataan ini saya buat.

Surabaya, 28 Januari 2022

Yang membuat pernyataan,



Annisa Fitri Rahayu Anita

## **HALAMAN PERSEMBAHAN / MOTTO**

“KEJARLAH CITA CITA SETINGGI LANGIT, JANGAN  
DENGARKAN KATA ORANG ORANG YANG TELAH  
MEREMEHKANMU DAN MERENDAHKANMU,  
TETAPLAH JADI DIRIMU SENDIRI DAN BUKTIKAN  
KEPADA MEREKA YANG TELAH MENGHINAMU  
BAHWA KITA BISA MERAH CITA CITA TERSEBUT  
DENGAN BERUSAHA DAN DOA”

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kami ucapkan atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya kepada kami sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan dapat menyelesaikan penulisan skripsi. sholawat serta salam untuk junjungan Nabi Muhammad SAW, semoga syafa'atnya sampai kepada kita semua. Judul skripsi adalah **“PENGARUH APLIKASI QUIZZ TERHADAP MOTIVASI DAN HASIL BELAJAR IPA KELAS 4 SEKOLAH DASAR”**. Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Dr. M. Subandowo, M.S. Selaku Rektor Universitas PGRI Adi Buana Surabaya
2. Dr. Santika Rendika Hadi, M.Kes, selaku Dekan Fakultas Pedagogi dan Psikologi Universitas PGRI Adi Buana Surabaya.
3. Danang Prastyo, S.Pd., M.Pd selaku Kaprodi Pendidikan Sekolah Dasar Universitas PGRI Adi Buana Surabaya.
4. Drs. Achmad Fanani, S.T., M.Pd selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, arahan serta kemudahan dalam penulisan skripsi ini.
5. Dr. Rarasaning Satianingsih, S.E., M.Pd selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, arahan serta kemudahan dalam penulisan skripsi ini.

6. Sudarmaji, S.Pd. selaku Kepala Sekolah SDN Kepuh Kiriman 1 Waru yang telah memberikan tempat ijin untuk melakukan pengambilan data penelitian
7. Bu Inayatul Adhimah, S.Pd selaku wali kelas 4 D, yang telah banyak membantu, dan berbagi pengalaman, dan sabar membina penulis selama melakukan pengambilan data di SDN Kepuh Kiriman 1 Waru.
8. Bu Sudjati, S.Pd,SD selaku wali kelas 4 C, yang telah banyak membantu, dan berbagi pengalaman, dan sabar membina penulis selama melakukan pengambilan data di SDN Kepuh Kiriman 1 Waru
9. Untuk keluarga tercinta baik itu Papa Bambang Sukisno Budiyanto, Mama Sri Susanti, Mas Rachmad Rahadiyanata Raharja, Mas Beffry Rahadiyanata, Mbak Chusnul Triwilhelmina Yulinary serta Adik Allysia Zanna Kirania Raharja yang telah memberikan doa, dorongan, kasih sayang dan semangat yang dapat mempermudah selama menyusun skripsi ini .
10. Sahabatku tersayang Eva Nuzilatur Rahmah, Silvi Septiana, Risma Nurfilaila, Mifta Setyarini, Novinda Dwi Setiawati yang telah setia memberikan semangat dan motivasi yang dapat mendorong penulis untuk menyelesaikan skripsi ini.
11. Semua pihak yang telah berpartisipasi baik langsung maupun tidak langsung dalam penyusunan skripsi ini.



Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, untuk itu penulis juga minta maaf kepada pembaca apabila dalam penulisan skripsi ini terdapat kesalahan baik dari segi penulisan maupun dari segi penyusunannya, karena kesempurnaan hanya milik Allah SWT. Semoga semua bantuan yang telah diberikan kepada penulis akan mendapatkan balasan dari Allah SWT dan penulis berharap skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi penulis dan bagi siapapun yang membaca dan yang mempelajarinya. Amiiin.

Surabaya, 28 Januari 2022

Penulis

## DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN .....	iv
ABSTRAK .....	v
ABSTRACT .....	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN / MOTTO.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI .....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN .....	xv
BAB I.....	1
PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Batasan Masalah .....	4
C. Rumusan Masalah.....	4
D. Tujuan Penelitian .....	4
E. Variabel Penelitian.....	5
F. Manfaat Penelitian.....	7
BAB II LANDASAN TEORI .....	9
A. Kajian Teori.....	9
B. Penelitian Relevan .....	30

D. Hipotesis.....	38
BAB III METODE PENELITIAN .....	39
A. Rancangan Penelitian .....	39
B. Populasi, Sampel, dan Sampling.....	40
C. Metode Pengumpulan Data .....	43
D. Teknik Analisis Data .....	43
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....	47
A. Hasil Penelitian .....	47
B. Pembahasan .....	62
BAB V PENUTUP .....	68
A. Kesimpulan .....	68
B. Saran .....	68
DAFTAR PUSTAKA .....	70
LAMPIRAN - LAMPIRAN .....	74

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Konseptual .....	37
Gambar 3. 1 Waktu Penelitian.....	46

## DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Manfaat Media Pembelajaran Guru dan Siswa.....	13
Tabel 2. 2 Kisi Kisi Kuesioner Motivasi Belajar .....	19
Tabel 2. 3 yang berisi tentang originalitas penelitian .....	34
Tabel 3. 1 Desain <i>Posttest</i> Only Control Design.....	40
Tabel 3. 2 Jumlah Siswa kelas 4.....	40
Tabel 3. 3 Jumlah Sampel .....	41
Tabel 3. 4 Skor Skala Likert .....	42
Tabel 4. 1 Hasil Angket Kelas Kontrol .....	48
Tabel 4. 2 Hasil Angket Kelas Eksperimen .....	49
Tabel 4. 3 Hasil Post-Test Kelas Kontrol.....	50
Tabel 4. 4 Hasil Post-Test Kelas Eksperimen .....	50
Tabel 4. 5 Hasil Uji Validasi Motivasi Belajar .....	52
Tabel 4. 6 Hasil Uji Validasi Hasil Belajar.....	53
Tabel 4. 7 Hasil Uji Reabilitas Angket.....	54
Tabel 4. 8 Hasil Uji Reabilitas Hasil Belajar.....	55
Tabel 4. 9 Hasil Uji Normalitas <i>Posttest</i> Hasil Belajar .....	56
Tabel 4. 10 Hasil Uji Normalitas Angket Motivasi Belajar .....	57
Tabel 4. 11 Hasil Uji Homogenitas <i>Posttest</i> Hasil Belajar .....	58
Tabel 4. 12 Hasil Uji Homogenitas Angket Motivasi Belajar.....	59
Tabel 4. 13 Hasil Uji T Post- Test Hasil Belajar.....	60
Tabel 4. 14 Hasil Uji T Angket Motivasi Belajar .....	61

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Format Revisi Skripsi .....	75
Lampiran 2 Berita Acara Bimbingan .....	76
Lampiran 3 Format Revisi Ujian Skripsi .....	77
Lampiran 4 Surat Izin Penelitian .....	80
Lampiran 5 Surat Balasan .....	81
Lampiran 6 Absensi Siswa .....	82
Lampiran 7 Nilai Skor Angket Motivasi Belajar .....	86
Lampiran 8 Nilai Post Test Hasil Belajar .....	90
Lampiran 9 Power Point .....	94
Lampiran 10 RPP Kelas Kontrol .....	99
Lampiran 11 RPP Kelas Experimen .....	108
Lampiran 12 Instrumen Motivasi Belajar .....	117
Lampiran 13 Kisi Kisi Angket Motivasi Belajar .....	119
Lampiran 14 Angket Motivasi Belajar .....	120
Lampiran 15 Instrumen Hasil Belajar .....	122
Lampiran 16 Kisi Kisi Tes Hasil Belajar .....	124
Lampiran 17 Soal Tes Hasil Belajar .....	135
Lampiran 18 Lembar Jawaban Posttest Kelas Eksperimen .....	140
Lampiran 19 Lembar Jawaban Posstest Kelas Kontrol .....	142
Lampiran 20 Soal LK .....	144
Lampiran 21 Lembar Jawaban LK Kelas Experimen .....	147
Lampiran 22 Lembar Jawaban LK Kelas Kontrol .....	148
Lampiran 23 Lembar Validasi Media Pembelajaran .....	150
Lampiran 24 Lembar Validasi Posttest Hasil Belajar .....	156

Lampiran 25 Lembar Validasi Angket Motivasi .....	162
Lampiran 26 Lembar Validasi RPP Kelas Kontrol.....	164
Lampiran 27 Lembar Validasi Kelas Experimen.....	171
Lampiran 28 Matrix Penelitian.....	178
Lampiran 29 Dokumentasi .....	181