



**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *TEAMS GAMES TOURNAMENT* (TGT) BERBASIS *WORDWALL* TERHADAP PEMAHAMAN KONSEP MATEMATIKA KELAS 4 DI SEKOLAH DASAR**

**Skripsi**

Disusun untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan dalam Memperoleh  
Gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd.)

Oleh

Nama : Andira Valendina

NIM : 2018820220

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR  
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA  
2023**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA  
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN  
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR**

Skripsi Februari 2023

Andira Valendina (2018820220)

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *TEAMS GAMES TOURNAMENT* (TGT) BERBASIS *WORDWALL* TERHADAP PEMAHAMAN KONSEP MATEMATIKA KELAS 4 DI SEKOLAH DASAR**

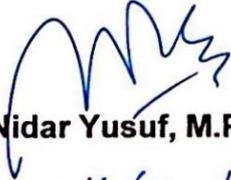
xv+129 halaman, 17 tabel, 9 gambar, 21 lampiran

**ABSTRAK**

Penelitian dalam skripsi ini dilatar belakangi oleh minat belajar peserta didik yang kurang terhadap mata pelajaran matematika, model dan media pembelajaran yang kurang bervariasi, serta nilai matematika peserta didik yang kurang optimal yang menyebabkan kurangnya pemahaman konsep matematika pada peserta didik. Solusi yang digunakan dalam penelitian ini adalah dengan menggabungkan model pembelajaran *Teams Games Tournament* (TGT) dengan media pembelajaran *Wordwall*. Di dalam model pembelajaran *Teams Games Tournament* (TGT) terdapat *game* yang akan dilaksanakan menggunakan aplikasi *Wordwall*. Dengan digunakannya model pembelajaran ini diharapkan dapat meningkatkan pemahaman konsep matematika serta minat belajar peserta didik karena mengandung unsur permainan. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui apakah terdapat perbedaan dan seberapa besar perbedaan dari model pembelajaran *Teams Games Tournament* (TGT) berbasis *Wordwall* terhadap pemahaman konsep matematika peserta didik kelas 4 sekolah dasar. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode kuantitatif eksperimen dengan *Pretest-Posttest Control Group Design*. Jika dilihat dari hasil N-Gain skor terdapat perbedaan nilai kelas eksperimen sebesar 0,71 dan kelas kontrol sebesar 0,42 dengan selisih sebesar 0,29. Kelas eksperimen memiliki nilai posttest sebesar 87,63 dan kelas kontrol memiliki nilai posttest sebesar 75,25 dengan selisih perbedaan nilai rata-rata kelas eksperimen dan kelas kontrol yaitu sebesar 12,38 dengan t-hitung 9,992 dan F-hitung 1,180 dan juga nilai signifikan 0,000 lebih kecil dari 0,05 yang berarti  $H_0$  ditolak dan  $H_1$  diterima.

Kata kunci: Model Pembelajaran, *Teams Games Tournament* (TGT), *Wordwall*, Pemahaman Konsep Matematika

Daftar Pustaka 43 (2011-2022)

<b>PERSETUJUAN PEMBIMBING</b> <b>PERSYARATAN UNTUK SIDANG SKRIPSI</b>	
<b>Pembimbing,</b>  <b>Nidar Yusuf, M.Pd.</b> Tanggal: 16/01/2023	
<b>MENGETAHUI</b> <b>KETUA PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR</b>	
<b>Kaprodi</b>  <b>Lativa Qurrotaini, M.Pd</b> Tanggal: 27/01/2023	
Nama	: Andira Valendina
Nomor Pokok	: 2018820220
Judul Skripsi	: <b>PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN TGT</b> <b>BERBASIS WORDWALL TERHADAP PEMAHAMAN</b> <b>KONSEP MATEMATIKA KELAS 4 DI SDN PISANGAN</b> <b>02</b>
Angkatan	: 2018

## PERSETUJUAN PANITIA UJIAN SKRIPSI

Skripsi dengan judul "Pengaruh Model Pembelajaran *Teams Games Tournament* (TGT) berbasis *Wordwall* terhadap Pemahaman Konsep Matematika Kelas 4 di Sekolah Dasar" yang ditulis oleh Andira Valendina Nomor Pokok 2018820220 telah diujikan pada Selasa, 07 Februari 2023 diterima dan disahkan untuk memenuhi sebagian persyaratan dalam mencapai gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd.) pada Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Jakarta.

Mengesahkan,

### FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN

Dekan,

  
Dr. Iswan, M.Si.

Panitia Ujian	Tanda Tangan	Tanggal
Ismah, M.Si. Ketua		<u>2/3/23</u>
Lativa Qurrotaini, M.Pd. Sekretaris		<u>27-02-23</u>
Nidar Yusuf, M.Pd. Pembimbing		<u>27-02-23</u>
Dr. Misriandi, M.Pd. Penguji-1		<u>21-02-23</u>
Bambang Irawan, S.Pd.I., M.Pd. Penguji-2		<u>27-02-23</u>

**LEMBAR PENGESAHAN**

Diterima dan disahkan oleh Komisi Penguji Skripsi Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Jakarta untuk memenuhi sebagian persyaratan dalam menempuh ujian Sarjana Strata Satu (S1) Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Jakarta.

Nama : Andira Valendina  
Nomor Pokok : 2018820220  
Judul Skripsi : Pengaruh Model Pembelajaran *Teams Games Tournament* (TGT) berbasis *Wordwall* terhadap Pemahaman Konsep Matematika Kelas 4 di Sekolah Dasar  
Angkatan : 2018/2019  
Hari : Selasa  
Tanggal : 07 Februari 2023



---

**Ismah, M.Si.**  
Ketua



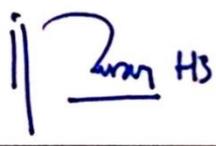
---

**Lativa Qurrotaini, M.Pd.**  
Sekretaris



---

**Dr. Misriandi, M.Pd.**  
Penguji-1



---

**Bambang Irawan, S.Pd.I., M.Pd.**  
Penguji-2

## PAKTA INTEGRITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini:

- a. Nama : Andira Valendina
- b. Tempat/Tanggal Lahir : Pati, 17 Mei 2000
- c. Fakultas/Prodi : Ilmu Pendidikan/PGSD
- d. Nomor Pokok : 2018820220
- e. Alamat Rumah : Jalan Kemiri gg Pelita RT 03/03 Pondok Cabe Udik, Pamulang, Tangerang Selatan
- f. No. Telpn : 081382698518
- g. Judul Skripsi : Pengaruh Model Pembelajaran *Teams Games Tournament* (TGT) berbasis *Wordwall* terhadap Pemahaman Konsep Matematika Kelas 4 di Sekolah Dasar

Dengan ini menyatakan dengan sesungguhnya bahwa seluruh dokumen/data yang saya sampaikan dalam skripsi ini adalah benar sesuai dengan ketentuan berlaku.

Apabila di kemudian hari ditemukan seluruh atau sebagian dokumen/data terdapat indikasi penyimpangan/pemalsuan pada bagian tertentu, saya bersedia menerima sanksi dengan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian pakta integritas ini saya buat dengan sesungguhnya tanpa ada paksaan dari siapapun juga, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Jakarta, Februari 2023  
Mahasiswa yang bersangkutan,



**Andira Valendina**

**PERNYATAAN PERSETUJUAN  
PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK PENINGKATAN AKADEMIK**

Sebagai sivitas Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Jakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Andira Valendina  
No. Pokok : 2018820220  
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar  
Fakultas : Ilmu Pendidikan  
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pendidikan menyetujui untuk memberikan kepada Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Jakarta Hak Bebas Royalty Non Eksklusif (*Non Exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *TEAMS GAMES TOURNAMENT*  
(TGT) BERBASIS *WORDWALL* TERHADAP PEMAHAMAN KONSEP  
MATEMATIKA KELAS 4 DI SEKOLAH DASAR**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan ini hak bebas royalty Fakultas Ilmu Pendidikan berhak menyimpan, menggali media, mengelola dalam bentuk perangkat data (*data base*), merawat dan mempublikasikan skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Dibuat di Jakarta,  
Pada tanggal, 7 Februari 2023



**Andira Valendina**