

**PENGARUH MODEL BELAJAR *THINK TALK WRITE*  
TERHADAP HASIL BELAJAR PESERTA DIDIK  
DALAM MATA PELAJARAN MATEMATIKA  
KELAS IV DI SD NEGERI 040506 MUNTE**

**SKRIPSI**

DISUSUN DAN DIAJUKAN UNTUK MELENGKAPI TUGAS-TUGAS DAN  
MEMENUHI SYARAT-SYARAT UNTUK MEMPEROLEH GELAR  
SARJANA PENDIDIKAN PENDIDIKAN PADA FAKULTAS  
KEGURUAN DAN ILMU PENGETAHUAN  
UNIVERSITAS QUALITY BERASTAGI

Oleh :

**MAJA ANDY PUTRA SITUKKIR**

**NPM : 1915010147**



**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS QUALITY BERASTAGI  
BERASTAGI**

**2024**

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, karena berkat dan kasih karunia-Nya peneliti dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Pengaruh Model Belajar *Think Talk Write* Terhadap Hasil Belajar Peserta Didik Dalam Mata Pelajaran Matematika Kelas IV Di Sd Negeri 040506 Munte”** ini dengan baik dan lancar.

Peneliti sangat menyadari sepenuhnya, tanpa bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak, skripsi ini tidak dapat diselesaikan dengan baik. Oleh karena itu, peneliti ingin mengucapkan terima kasih setulusnya kepada semua pihak yang sudah membantu penyelesaian skripsi ini.

Dalam penelitian skripsi ini, peneliti menyadari bahwa semua ini bukan semata-mata karena usaha dan kemampuan sendiri, melainkan karena dorongan dan arahan dari berbagai pihak baik secara langsung yang telah memberi semangat dan motivasi untuk peneliti. Oleh karena itu, pada kesempatan ini peneliti menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Bapak Jainal Togatorop, S.Pd., M.Pd., selaku Rektor Universitas Quality Berastagi
2. Bapak Dr. Joen Parningotan Purba, S.Pd, M.Pd selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Quality Berastagi
3. Ibu Alm. Dra. Elisa, M.Pd selaku ketua Program Studi PGSD Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Quality Berastagi.
4. Ibu Novi Tari Simbolon S.pd.,MSi., selaku dosen pembimbing utama yang telah bersedia menjadi pembimbing dalam mengarahkan dan memotivasi penulis.
5. Bapak Yosefo Gule S.Th.,M.Pd., selaku dosen pembimbing pendamping telah membimbing dan memberikan dorongan dalam proses penyelesaian hasil penelitian ini.

6. Kepada Kepala Sekolah SD Negeri 040506 Munte yang sudah memberikan izin kepada penulis untuk melakukan penelitian.
7. Kepada keluarga Penulis terkhusus Ayahanda dan Ibunda tercinta yang telah memberikan dukungan penuh baik moril maupun materil kepada Penulis sehingga Penulis dapat menyelesaikan studi dengan baik.
8. Semua pihak yang telah memberikan bantuannya kepada penulis dalam menyelesaikan hasil penelitian ini.

Peneliti menyadari dalam penyusunan skripsi ini masih banyak terdapat kekurangan untuk itu peneliti mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun demi kesempurnaan proposal ini.

Berastagi, Juli 2022

Peneliti,

**MAJA ANDY PUTRA SITUKKIR**

**NPM:1915010147**

## DAFTAR ISI

<b>ABSTRAK .....</b>	<b>i</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR BAGAN .....</b>	<b>vii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	4
1.3 Batasan Masalah .....	5
1.4 Rumusan Masalah .....	5
1.5 Tujuan Penelitian .....	5
1.6 Manfaat Penelitian .....	6
<b>BAB II KAJIAN TEORITIK.....</b>	<b>7</b>
2.1 Kajian teoritis .....	7
2.1.1. Hakikat belajar .....	7
2.1.2. Hakikat Hasil Belajar .....	8
2.1.3. Hakikat Model Pembelajaran.....	10
2.1.4. Hakikat Matematika .....	12
2.1.5. Materi Pembelajaran .....	13
2.2 Kajian Penelitian Terdahulu.....	16
2.3 Kerangka Berfikir.....	17
2.4 Hipotesis Penelitian.....	18
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>20</b>
3.1 Lokasi Penelitiann.....	20
3.2 Subjek dan Objek Penelitian .....	20
3.3 Jenis Penelitian.....	20

3.4 Populasi Dan Sampel .....	22
3.4.1 Populasi .....	22
3.4.2 Sampel.....	22
3.5 Teknik Pengumpulan Data.....	23
3.5.1 Obserfasi (Pengamatan) .....	23
3.5.2 Tes .....	25
3.6 Instrumen Pengumpulan Data.....	26
3.7 Teknik Analisa Data.....	27
3.8 Hipotesis Statistika.....	30
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN.....</b>	<b>31</b>
4.1 Deskripsi Data .....	31
4.1.1. Deskripsi Hasil Nilai <i>Pretest</i> Kelas IVA dan Kelas IVB.....	31
4.1.2. Deskripsi Hasil Nilai <i>Posttest</i> Kelas IVA dan Kelas IVB .....	46
4.2 Analisa Data .....	52
4.2.1. Uji Nomalitas <i>Posttest</i> .....	53
4.2.2. Uji Homogen <i>Posttest</i> .....	60
4.2.3. Uji Hipotesis Data .....	62
4.3 Pembahasan .....	64
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>68</b>
5.1 Kesimpulan .....	68
5.2 Saran .....	68
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>70</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>72</b>

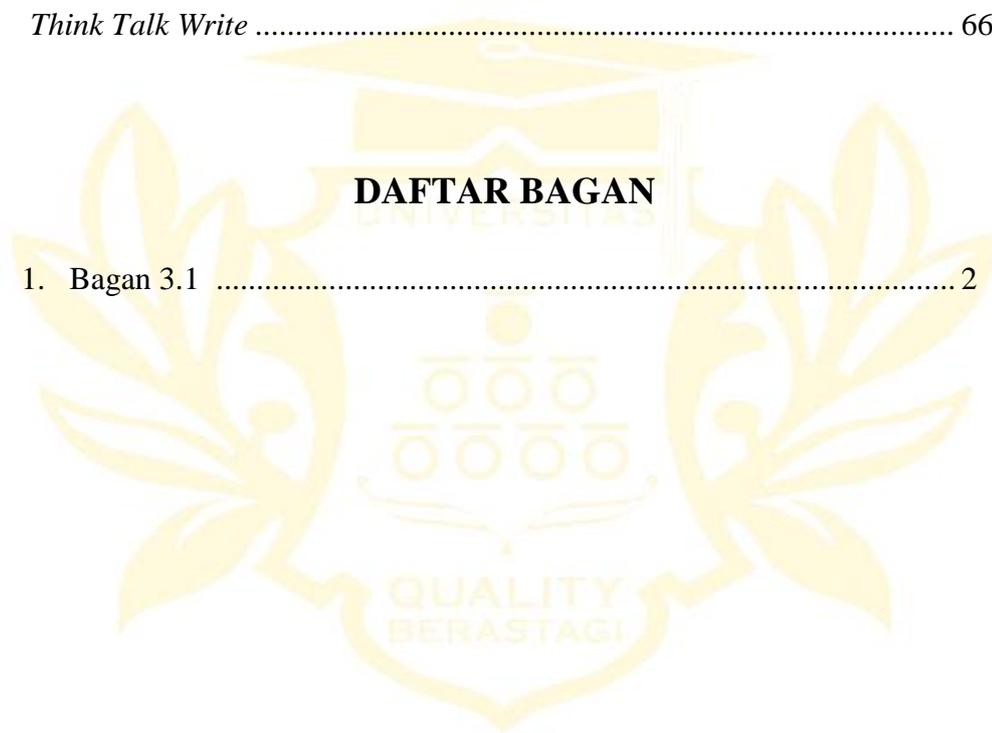
## DAFTAR TABEL

1. Table 1.1 Data Nilai Rata Rata Matematika Siswa Kelas IV SD N 040506 Munte .....	3
2. Tabel 3.1 Desain Penelitian .....	21
3. Tabel 3.2 Jumlah Populasi .....	22
4. Tabel 3.5.1 Lembar Observasi Guru Aspek Yang Diamati .....	24
5. Tabel 3.5.2 Kisi Kisi Lembar Observasi Siswa Aspek Yang Diamati .....	25
6. Tabel 3.6.1 Kisi-Kisi Butir Soal .....	26
7. Tabel 4.1.1 Hasil <i>Pretest</i> Siswa Kelas Kelas IVA .....	31
8. Tabel 4.1.2 Perhitungan Nilai Mean <i>Pretest</i> Siswa Kelas IVA .....	32
9. Tabel 4.1.3 Frekuensi Hasil <i>Pretest</i> Siswa Kelas IVA .....	34
10. Tabel 4.1.4 Hasil <i>Pretest</i> Siswa Kelas Kelas IVB .....	34
11. Tabel 4.1.5 Perhitungan Nilai Mean <i>Pretest</i> Siswa Kelas IVB .....	35
12. Tabel 4.1.6 Frekuensi Hasil <i>Pretest</i> Siswa Kelas IVB .....	36
13. Tabel 4.1.7 Distribusi Frekuensi Skor Baku Variabel X .....	38
14. Tabel 4.1.8 Frekuensi Yang Diharapkan Dari Hasil Pengamatan (Fo) Untuk Variabel X .....	40
15. Tabel 4.1.9 Distribusi Frekuensi Skor Baku Variabel Y .....	42
16. Tabel 4.1.10 Frekuensi Yang Diharapkan Dari Hasil Pengamatan (Fo) Untuk Variabel Y .....	44
17. Tabel 4.1.11 Hasil <i>Posttest</i> Siswa IVA .....	47
18. Tabel 4.1.12 Perhitungan Nilai Mean <i>Posttest</i> Siswa Kelas IVA .....	48
19. Tabel 4.1.13 Frekuensi Hasil <i>Posttest</i> Siswa Kelas IVA .....	49
20. Tabel 4.1.14 Hasil <i>Posttest</i> Siswa IVB .....	50
21. Tabel 4.1.15 Perhitungan Nilai Mean <i>Posttest</i> Siswa Kelas IVB .....	51
22. Tabel 4.1.16 Frekuensi Hasil <i>Posttest</i> Siswa Kelas IVB .....	52
23. Tabel 4.2.1 Distribusi Frekuensi Skor Baku Variabel X .....	54

24. Tabel 4.2.2 Frekuensi Yang Diharapkan Dari Hasil Pengamatan (Fo) Untuk Variabel X .....	56
25. Tabel 4.2.3 Distribusi Frekuensi Skor Baku Variabel Y .....	57
26. Tabel 4.2.4 Frekuensi Yang Diharapkan Dari Hasil Pengamatan (Fo) Untuk Variabel Y .....	59
27. Tabel 4.2.5 Perbedaan Antara Hasil Belajar Matematika Siswa Yang Menggunakan Metode <i>Think Talk Write</i> Dengan Tidak Menggunakan Metode <i>Think Talk Write</i> Hasil <i>Posttest</i> .....	62
28. Tabel 4.3 Perbedaan Antara Sebelum Dan Sesudah Penerapan Metode .. <i>Think Talk Write</i> .....	66

## DAFTAR BAGAN

1. Bagan 3.1 .....	2
--------------------	---





**UNIVERSITAS QUALITY BERASTAGI**  
**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN**  
 Peceren – Lau Gumba Kec. Berastagi Kab, karo, Sumatera Utara, Telp. (0628) 92188  
 web; [www.uqb.ac.id](http://www.uqb.ac.id) [ e-mail ; [info@uqb.ac.id](mailto:info@uqb.ac.id) ]

**PENGESAHAN**  
**SKRIPSI**

**PENGARUH MODEL BELAJAR *THINK TALK WRITE***  
**TERHADAP HASIL BELAJAR PESERTA DIDIK**  
**DALAM MATA PELAJARAN MATEMATIKA**  
**KELAS IV DI SD NEGERI 040506 MUNTE**

Disusun dan diajukan Oleh

Nama Mahasiswa : Maja Andy Putra Situkkir

NPM : 1915010147

Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Telah dipertahankan di hadapan Tim Penguji Skripsi, 20 juni 2024  
 Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan pada Fakultas  
 Keguruan dan Ilma Pendidikan

Berastagi, 20 Juni 2024

Menyetujui

Tim Pembimbing

Pembimbing Utama

**Novi Tari Simbolon, S.Pd, M.Si**  
 NIDN : 0101119202

Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan  
 Dekan

**Dr. Joen P Purba, S.Pd,MPd**  
 NIDN : 0107118802

Pembimbing Pendamping

**Yosefe Gule . S.Pd,MPd**  
 NIDN : 0117069101

Ketua Program Studi Fakultas  
 Keguruan dan Ilmu Pendidikan

**Nurlia br Ginting. S.Pd,MPd**  
**Drs. Elisa, M.Pd**  
 NIP : 19610601 198801 2 001



UNIVERSITAS QUALITY BERASTAGI  
**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN**

Peceren – Lau Gumba Kec. Berastagi Kab, karo, Sumatera Utara, Telp. (0628) 92188  
 web: www.uqb.ac.id | e-mail: info@uqb.ac.id

PENGESAHAN  
 SKRIPSI

PENGARUH MODEL BELAJAR *THINK TALK WRITE*  
 TERHADAP HASIL BELAJAR PESERTA DIDIK  
 DALAM MATA PELAJARAN MATEMATIKA  
 KELAS IV DI SD NEGERI 040506 MUNTE

Disusun dan diajukan Oleh

Nama Mahasiswa : Maja Andy Putra Situkkir

NPM : 1915010147

Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Telah dipertahankan di hadapan Tim Penguji Ujian Skripsi Program Studi  
 Pendidikan Guru Sekolah Dasar Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan  
 Universitas Quality Berastagi pada Hari Kamis Tanggal 20 Juni 2024  
 Dan Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat Untuk  
 Memperoleh gelar Sarjana

Disetujui Dewan Penguji

Penguji I  
 An. Dekan FKIP

Dr. Joen P Purba, S.Pd,MPd  
 NIDN : 0107118802

Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan  
 Dekan

Dr. Joen P Purba, S.Pd,MPd  
 NIDN : 0107118802

Penguji II

Juwita Tindaon, S.Pd,MPd  
 NIDN : 0107108802

Penguji III

Novi Tari Simbolon, S.Pd, M.Si  
 NIDN : 0101119202

Ketua Program Studi Fakultas Keguruan dan  
 Ilmu Pendidikan

An. Kaprodi (sekprodi)

Nurlia Ginting, S.Pd,MPd  
Drs. Elisa, M.Pd  
 NIP : 19610601 198801 2 001



# UNIVERSITAS QUALITY BERASTAGI

## FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

Peceren - Lau Gumba Kec. Berastagi Kab. Karo, Sumatera Utara, telp. (0628) 92188  
web : www.uqb.ac.id | e-mail : info@uqb.ac.id

### BERITA ACARA UJIAN AKHIR STUDI PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR UQB FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN UQB UNIVERSITAS QUALITY BERASTAGI

Pada hari ini : Senin , 20 Mei 2024 bertempat di ruang sidang FKIP UQB Universitas Quality Berastagi, Jl. Peceren Sempajaya , Kec. Berastagi, Kabupaten Karo, telah dilaksanakan Ujian Akhir Studi atas :

Nama Mahasiswa : MAJA ANDI PUTRA SITUKKIR  
NPM : 1915010147  
Judul Skripsi : Pengaruh Model Pembelajaran Think Talk Write Terhadap Hasil Belajar Peserta Didik Dalam Mata Pelajaran Matematika Kelas IV Di SD Negeri 040506 Munte

Dengan Tim Penguji :

No	Kriteria Penilaian	Nilai Rata-Rata	Persentase	Total Nilai
1	Seminar Proposal	85	20%	17
2	Seminar Hasil	93	35%	33
3	Ujian Akhir Studi	93	45%	42
<b>Rata-Rata</b>				<b>92 (A)</b>
<b>Nilai Dengan Huruf</b>				<b>92 (A)</b>

Berdasarkan hasil nilai diatas, maka Ujian Akhir Studi atas nama mahasiswa tersebut diatas dinyatakan :

**LULUS**

Demikian Berita Acara ini diperbuat dengan sebenarnya.

Diketahui :  
Dekan,

Dr. Joen Parningotan Purba S.Pd., M.Pd.  
NIDN. 0107118802

Medan,  
Kepala Program Studi PGSD UQB

Nurlia Ginting S.Pd., M.Pd.  
NIDN. 0116099001

## SURAT PENGESAHAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Maja Andy Putra Situkkir  
NPM : 1915010147  
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar  
Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Skripsi yang saya tulis dengan judul “Pengaruh Model Belajar *Think Talk Write* Terhadap Hasil Belajar Peserta Didik Dalam Mata Pelajaran Matematika Kelas IV Di Sd Negeri 040506 Munte”. Merupakan hasil karya penulis, tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar keserjanaan di suatu perguruan tinggi manapun, dan sepanjang pengetahuan penulis juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh penulis lain, kecuali Jika Skripsi ini terbukti merupakan duplikasi ataupun plagiasi dari hasil karya penulis lain dan atau dengan sengaja mengajukan karya atau pendapat yang merupakan hasil karya penulis lain, maka penulis bersedia menerima sanksi akademik berupa pembatalan skripsi dan pencabutan gelar yang penulis peroleh sebagai hasil ujian akhir studi atas Skripsi ini. Demikian Surat Pernyataan ini saya perbuat sebagai pertanggung jawaban ilmiah tanpa adanya unsur paksaan maupun sekanan dari pihak manapun juga.

Berastagi, Juni 2024

Yang menyatakan



**Maja Andy Putra Situkkir**

**NPM : 1915010147**