

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *STUDENT FACILITATOR AND EXPLAINING* TERHADAP MOTIVASI BELAJAR SISWA  
PADA MATA PELAJARAN IPA KELAS III SD 060930  
MEDAN JOHOR TAHUN AJARAN 2022/2023**

**SKRIPSI**

Disusun dan diajukan untuk melengkapi tugas-tugas dan memenuhi  
syarat-syarat untuk memperoleh gelar sarjana pendidikan  
pada fakultas keguruan dan ilmu pendidikan  
Universitas Quality

**OLEH:**

**NANDA NATASIA BR TARIGAN**

**1905030128**



**PROGRAM PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR**

**FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN**

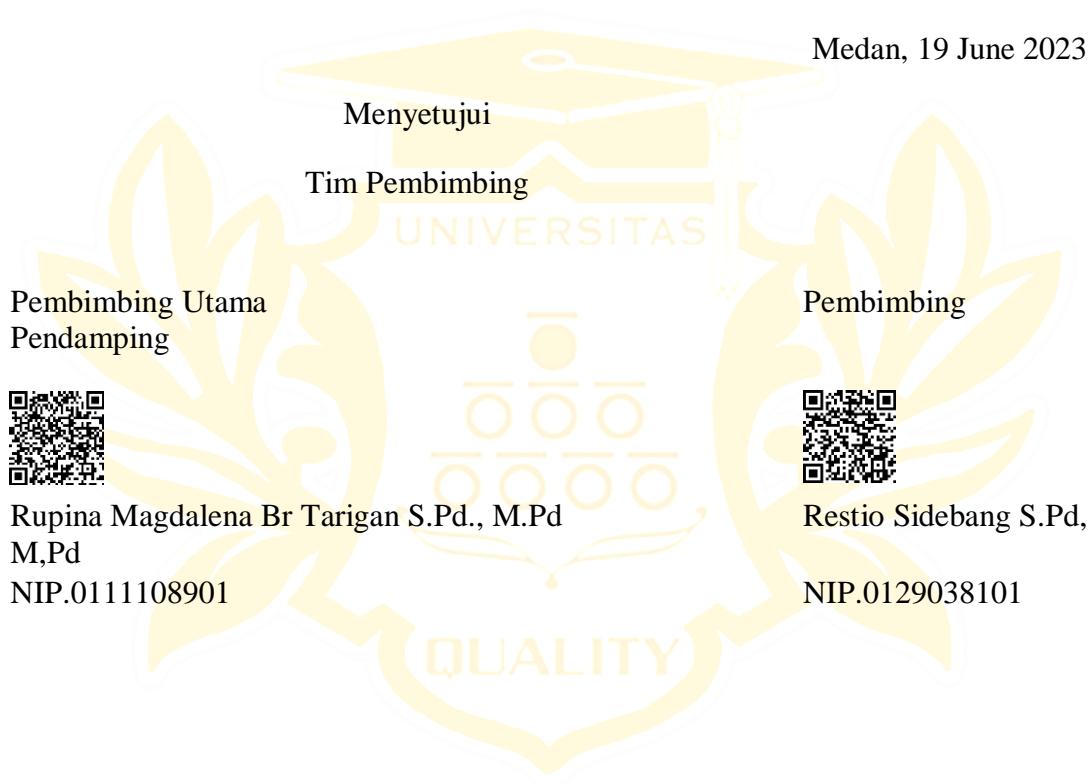
**UNIVERSITAS QUALITY**

**MEDAN 2023**

## PENGESAHAN SKRIPSI

Judul : Pengaruh model pembelajaran Student Facilitator and Explaining terhadap motivasi belajar siswa pada mata pelajaran ipa kelas III sd 060930 medan johortahun ajaran 2022/2023  
Nama : NANDA NATASIA BR TARIGAN  
Program Studi : PGSD  
Fakultas : KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

Medan, 19 June 2023



Ketua Program Studi  
Universitas Quality



Restio Sidebang S.Pd, M.Pd  
S.Sos.I.,M.Pd  
NIP.0129038101

Dekan FKIP  
Universitas Quality



Dr. Gemala Widiyarti ,  
NIP.0123098602

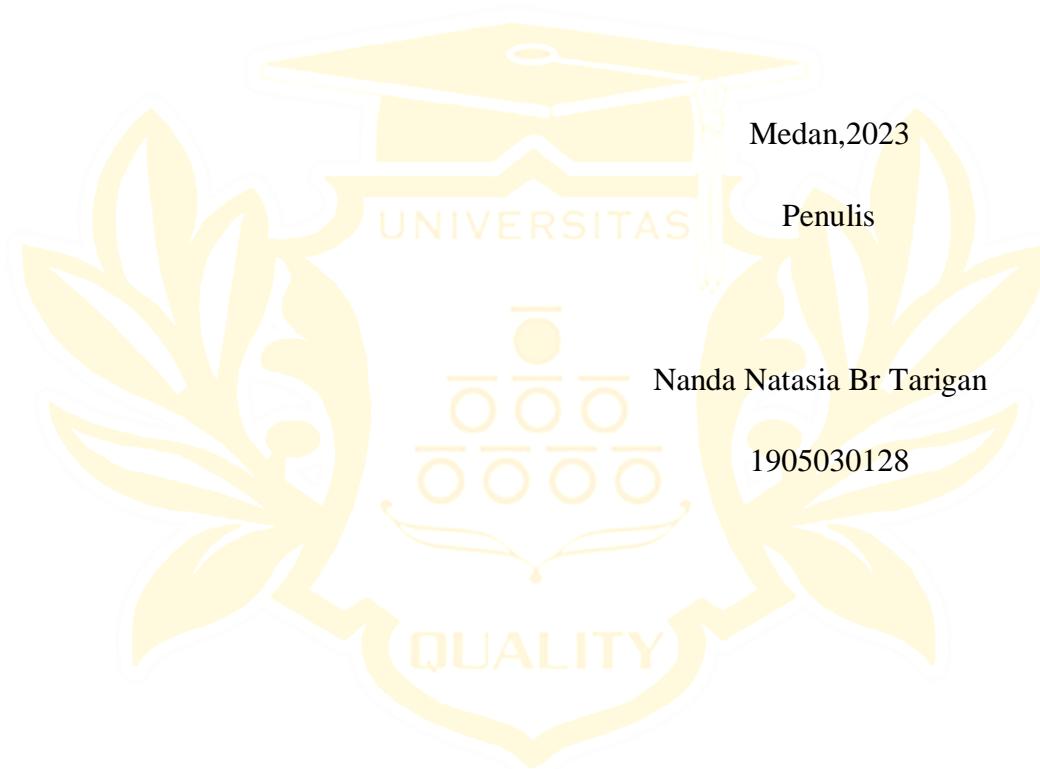
## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas limpahan rahmat dan karunia-Nya kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan Proposal ini dengan baik. Proposal ini berjudul “pengaruh model pembelajaran *student facilitator and explaining* terhadap motivasi belajar siswa pada mata pelajaran ipa kelas 3 sd negeri 060930 medan johor T.A 2022/2023”.

Penulis menyadari tidak akan dapat menyelesaikan Proposal ini dengan baik dan tepat waktu tanpa bimbingan, saran, motivasi, dan bantuan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini, penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Dr.Dedi Holden Simbolo,S.Si., M.Pd selaku Rektor Universitas Quality.
2. Ibu Rita Herlina Br. PA, M.Pd, selaku Wakil Rektor Universitas Quality.
3. Ibu Dr. Gemala Widiyarti, M.Pd, selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Quality.
4. Ibu Restio Sidebang, M.Pd, selaku Kaprodi PGSD FKIP Universitas Quality.
5. Ibu Rupina Magdalena Br Tarigan S.Pd , M.Pd, selaku dosen pembimbing I. Berkat arahan yang diberikan oleh beliau maka penulis dapat menyusun proposal skripsi ini dengan baik.
6. Ibu Restio Sidebang, M. Pd. selaku pembimbing ke II. Berkat arahan beliau maka penulis dapat menyusun proposal skripsi ini dengan baik.Seluruh Bapak dan Ibu Dosen Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Quality beserta staff administrasi PGSD Universitas Quality.
7. Teristimewa penulis sampaikan terimakasih kepada kedua orangtua penulis yang telah memberikan motivasi baik materil maupun spiritual untuk selalu semangat dalam menyelesaikan Proposal ini dengan baik.

Penulis menyadari Proposal ini masih jauh dari kesempurnaan, dan masih banyak kesalahan baik isi maupun tata bahasa dalam Proposal ini. Untuk itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari pembaca demi kesempurnaan Proposal ini. Kiranya Proposal ini bermanfaat dalam memperkaya ilmu pendidikan. Akhirnya penulis mengucapkan terimakasih, semoga Proposal ini berguna bagi semua khususnya bagi pembaca.



## DAFTAR ISI

<b>ABSRTAK.....</b>	i
<b>ABSTRACT.....</b>	ii
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	iii
<b>DAFTAR ISI .....</b>	v
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	viii
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	1
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	4
1.3 Batasan Masalah .....	4
1.4 Rumusan Masalah .....	5
1.5 Tujuan Penelitian .....	5
1.6 Manfaat Penelitian .....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	7
2.1 Kerangka Teoritis.....	7
2.1.1 Pengertian Belajar .....	7
2.1.2 Pengertian Pembelajaran .....	7
2.1.3 Pengertian Mengajar .....	8
2.1.4 Pengertian Motivasi Belajar .....	9
2.1.5 Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Motivasi Belajar .....	9
2.1.6 Pengertian Model Pembelajaran <i>Srudent Facilitator and Explaining</i> .....	10
2.1.7 Langkah-Langkah Model Student Facilitator and Explaining.....	10
2.1.8 Hakikat Dan Pembelajaran IPA .....	11
2.1.9 Materi Pelajaran Mengenai Gerak Benda.....	12

2.2 Kerangka Berpikir	Er
<b>rror! Bookmark not defined.</b>	
2.3 Defenisi Operasional	Er
<b>rror! Bookmark not defined.</b>	
2.4 Hipotesis Penelitian	Er
<b>rror! Bookmark not defined.</b>	
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
<b>rror! Bookmark not defined.</b>	Err
3.1 Tempat dan Waktu	Er
<b>rror! Bookmark not defined.</b>	
3.2 Populasi dan Sampel	Er
<b>rror! Bookmark not defined.</b>	
3.2.1 Populasi	Er
<b>rror! Bookmark not defined.</b>	
3.2.2 Sampel	20
3.4 Jenis Penelitian	
<b>Error! Bookmark not defined.</b>	
3.5 Desain Penelitian	21
3.6 Prosedur Penelitian	
<b>Error! Bookmark not defined.</b>	
3.6.2 Tahap Pelaksanaan	Er
<b>rror! Bookmark not defined.</b>	
3.6.3 Tahap Penyelesaian Pelaksanaan	Er
<b>rror! Bookmark not defined.</b>	

3.6.4 Rancangan Prosedur Penelitian	Er ror! Bookmark not defined.
3.6.5 Alat Pengumpulan Data	24
3.7 Teknik Analisis Data	Er ror! Bookmark not defined.
3.7.1 Menghitung Rata-Rata	25
3.7.2 Uji Normalitas Data	Er ror! Bookmark not defined.
3.7.3 Uji Homogenitas Varians	Er ror! Bookmark not defined.
3.7.4 Hipotesis Penelitian	Er ror! Bookmark not defined.
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	<b>30</b>
4.1 Deskripsi Data Hasil Belajar Siswa Kelas Kontrol	30
4.2 Deskripsi Data Motivasi Belajar Siswa Kelas Eksperimen	31
4.3 Deskripsi Data Hasil Observasi Aktivitas Belajar Siswa Menggunakan <i>Student Facilitator and Explaining</i>	33
4.4 Pengujian Persyaratan Analisis Data	34
4.3 Pembahasan	36
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN</b>	<b>41</b>
5.1 Kesimpulan	41
5.2 Saran	41
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	<b>43</b>
<b>LAMPIRAN</b>	<b>44</b>



**DAFTAR TABEL**

1.1 Rata-rata Nilai IPA Materi Gerak Benda .....	3
3.1 Sebaran Anggota Populasi.....	19
3.2 Total Sampel.....	20
3.3 Desain Penelitian Kelas.....	21
3.4 Rancangan Prosedur Penelitian .....	24
3.5 Observasi Motivasi Belajar Siswa .....	25
4.1 Ringkasan Nilai Siswa Kelas Kontrol.....	30
4.2 Ringkasan Nilai Siswa Kelas Eksperimen .....	30
4.3 Ringkasan Nilai Siwa Kelas Eksperimen ( <i>Post Test</i> ) .....	31
4.4 Ringkasan Nilai Siswa Kelas Kontrol ( <i>Pretest</i> ) .....	31
4.5 Frekuensi dan Presentasi Skor Hasil Belajar Siswa ( <i>posttest</i> ) .....	31
4.6 Frekuensi dan Presentasi Skor Hasil Belajar Siswa ( <i>pretest</i> ).....	32
4.7 Uji Normalitas Data <i>Pretest</i> .....	33
4.8 Uji Normalitas Data <i>Post Test</i> .....	33
4.9 Hasil Uji Homogenitas Data .....	34
4.10 Data Pengujian Nilai t .....	35