

**ANALISIS KESULITAN SISWA DALAM MENJELASKAN
MATERI PEMBELAJARAN RANTAI MAKANAN
PADA MATA PELAJARAN IPA KELAS IV SD
NEGERI 104253 NEGARA BRIGIN
TAHUN AJARAN
2019/2020**

SKRIPSI

**Disusun dan diajukan untuk melengkapi tugas-tugas dan memenuhi
Syarat-syarat memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Pada
Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan
Universitas Quality**

Oleh:

Nama: Mantan Irawan Tarigan

NPM: 1605030247



**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS QUALITY
MEDAN
2020**



UNIVERSITAS QUALITY
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

Jl. Ringroad - Ngumban Surbakti No. 18 Medan, Telp. (061) 80047003

PERSETUJUAN SKRIPSI

**ANALISIS KESULITAN SISWA DALAM MENJELASKAN
MATERI PEMBELAJARAN RANTAI MAKANAN
PADA MATA PELAJARAN IPA KELAS IV SD
NEGERI 104253 NEGARA BRIGIN
TAHUN AJARAN 2019/2020**

Disusun dan Diajukan untuk Melengkapi Tugas-tugas dan Memenuhi Syarat-syarat untuk memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan pada Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Quality

Nama : Mantan Irawan Tarigan
NPM : 1605030247
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Telah dipertahankan di hadapan Tim Penguji Skripsi Pada Tanggal 15 Agustus 2020 dan Dinyatakan Telah Memenuhi Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan Pada Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Disetujui:

Pembimbing I

R.L Holmes Parhusip, S.Pd., M.Pd
NIDN : 0128098002

Pembimbing II

Rupina M Br Tarigan, S.Pd., M.Pd
NIDN: 0111108901

Diketahui Oleh:

Ketua Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Drs. Pandapotan Tambunan, M.Pd
NIP.196602101992031001



UNIVERSITAS QUALITY
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

Jl. Ringroad - Ngumban Surbakti No. 18 Medan, Telp. (061) 80047003

**PENGESAHAN
SKRIPSI**

**ANALISIS KESULITAN SISWA DALAM MENJELASKAN
MATERI PEMBELAJARAN RANTAI MAKANAN
PADA MATA PELAJARAN IPA KELAS IV SD
NEGERI 104253 NEGARA BRIGIN
TAHUN AJARAN 2019/2020**

Disusun dan diajukan oleh:

Nama : Mantan Irawan Tarigan
NPM : 1605030247
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Telah dipertahankan di hadapan Tim Penguji Skripsi Pada Tanggal 15 Agustus 2020 dan Dinyatakan Telah Memenuhi Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan Pada Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Disetujui Dewan Penguji

Penguji I

Prof. Dr. Erna Frida, M.Si
NIP.1964012319991022011

Penguji II

Dr. Dedi Holden, M.Pd
NIDN: 0103118701

Penguji III

R.L Holmes Parhusip, M.Pd
NIDN : 0115098701

Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan
Dekan

Drs. Hervanto, M.Pd
NIP.196412161992031002

Ketua Program Studi
Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Drs. Pandapotan Tambunan, M.Pd
NIP.196602101992031001



UNIVERSITAS QUALITY
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

Jl. Ringroad - Ngumban Surbakti No. 18 Medan, Telp. (061) 80047003

**PENGESAHAN
SKRIPSI**

**ANALISIS KESULITAN SISWA DALAM MENJELASKAN
MATERI PEMBELAJARAN RANTAI MAKANAN
PADA MATA PELAJARAN IPA KELAS IV SD
NEGERI 104253 NEGARA BRIGIN
TAHUN AJARAN 2019/2020**

Disusun dan diajukan oleh:

Nama : Mantan Irawan Tarigan
NPM : 1605030247
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Telah dipertahankan di hadapan Tim Penguji Skripsi Pada Tanggal 15 Agustus 2020 dan Dinyatakan Telah Memenuhi Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan Pada Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Medan, 15 Agustus 2020

Menyetujui:

Tim Pembimbing

Pembimbing I

R.L Holmes Parhusip, S.Pd., M.Pd
NIDN : 0128098002

Pembimbing II

Rupina M Br. Tarigan, S.Pd., M.Pd
NIDN: 0111108901

Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan
Dekan

Dr. Hervanto, M.Pd
NIP.19641210192031002

Ketua Program Studi
Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Drs. Pandapotan Tambunan, M.Pd
NIP.196602101992031001



UNIVERSITAS QUALITY

FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

Jl. Ringroad - Ngumban Surbakti No. 18 Medan, Telp. (061) 80047003

BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI

Pada hari ini, tanggal 15 bulan Agustus 2020 telah dilaksanakan Ujian Skripsi mahasiswa Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Quality.

Nama : Mantan Irawan Tarigan
NPM : 1605030247
Judul Skripsi : Analisis Kesulitan Siswa Dalam Menjelaskan Materi Pembelajaran Rantai Makanan pada Mata Pelajaran IPA Kelas IV SD Negeri 104253 Negara Brigin Tahun Ajaran 2019/2020

Dinyatakan Lulus dan memenuhi syarat untuk memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd)

Dengan NILAI: 83 (B⁺)

Disetujui Dewan Penguji

Penguji I

Prof. Dr. Erna Frida, M.Si
NIP.1964012319991022011

Penguji II

Dr. Dedi Holden, M.Pd
NIDN: 0103118701

Penguji III

R.L Holmes Parhusip, S.Pd., M.Pd
NIDN : 0115098701

Diketahui Oleh:

Ketua Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Drs. Pandapotan Tambunan, M.Pd
NIP.196602101992031001

**PERSETUJUAN PENGUJI
UJUIAN SKRIPSI PROGRAM STUDI
PENDIDIKN GURU SEKOLAH DASAR
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS QUALITY**

Nama

Tanda Tangan

Prof.Dr. Erna Frida, M.Si
NIP.1964012319991022011



Dr. Dedi Holden, M.Pd
NIDN: 0103118701



R.L Holmes Parhusip, S.Pd., M.Pd
NIDN : 0115098701



Mahasiswa

Nama : Mantan Irawan Tarigan

NPM : 1605030247

Tanggal Ujian : 15 Agustus 2020

LEMBAR PERSETUJUAN HASIL REVISI
UJIAN MEJA HIJAU

Nama : Mantan Irawan Tarigan
NPM : 1605030247
Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan
Judul Skripsi : Analisis Kesulitan Siswa Dalam Menjelaskan Materi Pembelajaran Rantai Makanan pada Mata Pelajaran IPA Kelas IV SD Negeri 104253 Negara Brigin Tahun Ajaran 2019/2020

Bahwa mahasiswa tersebut di atas benar telah melakukan perbaikan skripsi sesuai dengan yang telah disampaikan para bapak/ibu tim penguji pada waktu ujian meja hijau.

No.	Nama Penguji	Keterangan	Tanda Tangan
1	<u>Drs. Heryanto, M.Pd</u> NIP.196412101992031002	Penguji I	
2	<u>Dr. Dedi Holden, M.Pd</u> NIDN: 0103118701	Penguji II	
3	<u>R.L Holmes Parhusip, M.Pd</u> NIDN : 0115098701	Penguji III	

RIWAYAT HIDUP

1. Identitas Diri

- a. Nama : **Mantan Irawan Tarigan**
- b. Tempat/Tanggal Lahir : Batu Karang, 07 November 1997
- c. Jenis Kelamin : Laki-laki
- d. Agama : Islam
- e. Status : Belum Menikah
- f. Anak Ke : 4 dari 4 Bersaudara
- g. Alamat : Desa Sumbul, Batu Karang STM Hilir,
Kabupaten Deli Serdang
- h. Nama Ayah : Umarudin Silangit
- i. Nama Ibu : Nur Aisyah Barus
- j. Alamat Orang Tua : Desa Sumbul, Batu Karang STM Hilir,
Kabupaten Deli Serdang

2. Riwayat Pendidikan

- a. SD Negeri 101857 Gunung Rintih lulus tahun 2010
- b. SMP Swasta Yapim Biru Biru lulus tahun 2013
- c. SMA Swasta Yapim Biru Biru lulus tahun 2016
- d. PGSD S1 QUALITY lulus tahun 2020

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : **Mantan Irawan Tarigan**

NPM : **1605030247**

Prodi Studi : **Pendidikan Guru Sekolah Dasar (PGSD)**

Fakultas : **Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Quality**

Menyatakan dengan sesungguhnya dan sebenarnya bahwa Skripsi yang saya tulis dengan judul “**Analisis Kesulitan Siswa Dalam Menjelaskan Materi Pembelajaran Rantai Makanan Pada Mata Pelajaran IPA Kelas IV SD Negeri 104253 Negara Brigin Tahun Ajaran 2019/2020**” merupakan karya asli penulis, tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kerjasama di suatu perguruan tinggi manapun, dan sepanjang sepengetahuan penulis juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh penulis lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini disebut dalam daftar pustaka.

Jika skripsi ini terbukti merupakan duplikasi maupun plagiasi atau dengan sengaja mengajukan karya penulis lain maka penulis bersedia menerima sanksi akademik berupa pembatasan skripsi dan pencabutan gelar yang penulis peroleh sebagai ujian akhir studi atas skripsi ini.

Dengan surat pernyataan ini dibuat sebagai pertanggung jawaban ini adalah tanpa adanya paksaan maupun tekanan dari pihak manapun juga.

Medan, 25 Agustus 2020



Mantan Irawan Tarigan

NPM : 1605030247

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur selalu terucapkan atas kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini dengan baik. Keberhasilan penulis dalam menyelesaikan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan dan dorongan seperti bimbingan dan arahan dalam penyusunan dari berbagai pihak. Dalam kesempatan penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Ibu Prof. Dr. Erna Frida, M.Si. selaku Rektor Universitas Quality.
2. Bapak Drs. Heryanto, M.Pd. selaku Dekan/FKIP Universitas Quality.
3. Bapak Drs. Pandapotan Tambunan, M.Pd. selaku ketua Ketua Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Quality.
4. Bapak R.L Holmes Parhusip, M.Pd. selaku dosen pembimbing I yang telah memberikan waktu, kritikan dan saran yang membangun untuk penulisan skripsi ini.
5. Ibu Rupina Magdalena Br. Tarigan, S.Pd., M.Pd. selaku dosen pembimbing II yang telah sabar membimbing skripsi ini.
6. Seluruh Bapak dan Ibu dosen beserta staf administrasi Prodi Pendidikan Guru Sekolah Dasar Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Quality.
7. Teristimewa kepada orang tua tercinta, Ayah tercinta Umarudin Tarigan Silagit dan Ibu tercinta Nur Aisyah Br. Barus yang selalu memberi dukungan, dorongan dan nasehat untuk penulis.
8. Saudara-saudara yang sangat penulis sayangi, yang selalu memotivasi dan mendoakan saya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
9. Rekan-rekan seperjuangan yang telah bersama-sama menuntut ilmu di Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Quality Medan.

Penulis menyadari masih banyak kelemahan, baik dari isi tata bahasa dalam penulisan skripsi ini, penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari pembaca demi kesempurnaan skripsi ini. Akhirnya penulis

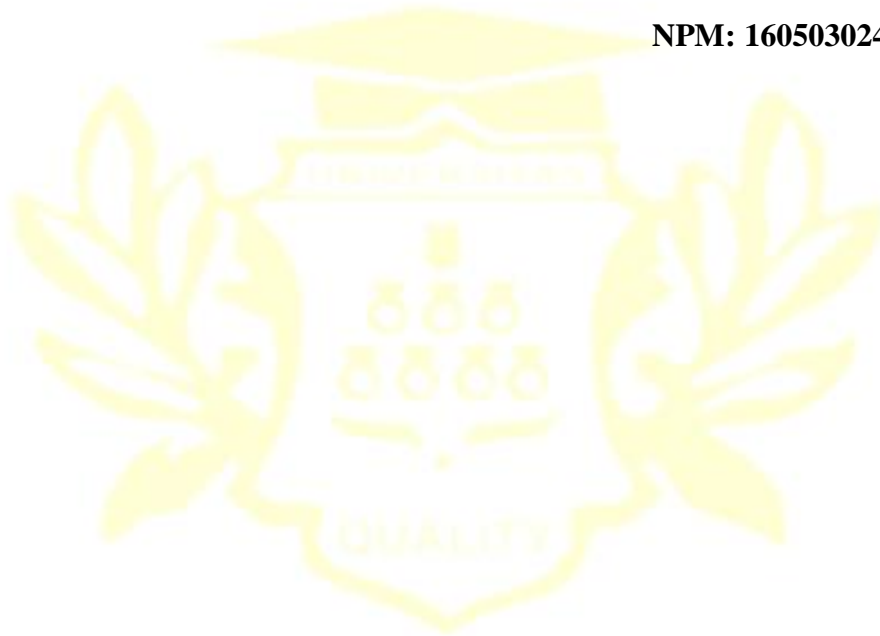
mengucapkan terimakasih, semoga skripsi ini berguna bagi kita semua khususnya bagi pembaca.

Medan, 10 Mei2020

Penulis

Mantan Irawan Tarigan

NPM: 1605030247



DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
BAB IPENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Identifikasi Masalah	5
C. Batasan Masalah.....	5
D. Rumusan Masalah	5
E. Tujuan Penelitian	5
F. Manfaat Penelitian	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
A. Kerangka Teoritis	7
1. Belajar.....	7
2. Pengertian Kesulitan Belajar	10
3. Pengertian Kesulitan Belajar IPA	11
4. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kesulitan Belajar	11
5. Pengertian Pembelajaran	14
6. Pengertian Analisis.....	15
7. Pembelajaran IPA di Sekolah Dasar	16
8. Materi Pembelajaran Rantai Makanan	20
B. Kerangka Berfikir	23
C. Pertanyaan Penelitian	23
D. Definisi Operasional.....	24
BAB III METODE PENELITIAN	25
A. Lokasi Penelitian dan Waktu Penelitian	25

B. Populasi dan Sampel.....	25
C. Jenis Penelitian.....	26
D. Prosedur Penelitian.....	26
E. Teknik Pengumpulan Data.....	27
F. Teknik Analisis Data.....	28
DAFTAR PUSTAKA.....	52



DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Nilai Ujian Formatif Siswa Kelas IV 104253 Negara Bringin Tahun Ajaran 2018/2019.....	4
Tabel 3.1 Kisi-kisi Tes Kesulitan Belajar Siswa	27
Tabel 3.2 Kreteria Penaksiran Presentase Jawaban Tes.....	29
Tabel 3.3 Kriteria Tingkat Kemampuan Siswa	29
Tabel 4.1 Hasil Belajar IPA Di Kelas IV SD Negeri 104253 Negara Brigin ...	32
Tabel 4.2 Kreteria Penilaian Siswa dalam Pembelajaran IPA	33
Tabel 4.3 Distribusi Hasil Belajar Siswa Pada Pembelajaran IPA IV SD Negeri 104253 Negara Brigin	33
Tabel 4.4 Hasil Belajar Siswa Kelas IV Mata Pelajaran IPA.....	34
Tabel 4.5 Hasil Wawancara Siswa Kelas V SD Negeri 104253	36

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Rantai Makanan di Ekosistem Sawah.....	22
Gambar 2.2 Rantai Makanan di Ekosistem Hutan.....	22
Gambar 4.1 Diagram Batang untuk Hasil Belajar IPA Di Kelas IV SD Negeri 104253 Negara Brigin	32
Gambar 4.2 Jawaban Asipah Anggraini.....	38
Gambar 4.3 Jawaban Alif Ramadani Damanik	39
Gambar 4.4 Jawaban Ardiansyah Syahputra.....	40
Gambar 4.5 Jawaban Afif Haikal Ramadani	41
Gambar 4.6 Jawaban Bagas Pangeran Simbolon	42
Gambar 4.7 Jawaban Intan	44
Gambar 4.8 Jawaban Jen Kirana.....	45
Gambar 4.9 Jawaban Deo Putra.....	46
Gambar 4.10 Jawaban Eri Simbolon.....	47
Gambar 4.11 Jawaban Dewi Hendrawan	48