

**KONTRIBUSI MEDIA REALIA TERHADAP HASIL BELAJAR
MATEMATIKA PECAHAN BIASA SISWA DI KELAS IV
SDN 054891 RIHSOGONG T.A 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 :

**DEA IVANA
NPM : 1605030042**



**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
web : www.universitasquality.ac.id | e-mail : info@universitasquality.ac.id

PENGESAHAN SKRIPSI

KONTRIBUSI MEDIA REALIA TERHADAP HASIL BELAJAR MATEMATIKA PECAHAN BIASA SISWA DI KELAS IV SDN 054891 RIHSOGONG TAHUN AJARAN 2019/2020

Disusun dan Diajukan Oleh :

Nama : Dea Ivana
NPM : 1605030042
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Telah dipertahankan dihadapan Tim Penguji Ujian Skripsi Program Studi
Pendidikan Guru Sekolah Dasar Fakultas dan Ilmu Pendidikan
Universitas Quality Pada Hari Senin Tanggal 15 Juli 2019
dan dinyatakan Telah Memenuhi Syarat untuk
Memperoleh Gelar Sarjana

Disetujui Dewan Penguji

Penguji I

Drs. Pandapotan Tambunan, M.Pd
NIP.196602101992031001

Penguji II

Dr. Srie Faizah Lisna Sari, M.Si
NIP.196702254998012001

Penguji III

Drs. Heryanto, M.Pd
NIP.196412101992031002



Drs. Heryanto, M.Pd
NIP.196412101992031002

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
web : www.universitasquality.ac.id | e-mail : info@universitasquality.ac.id

PENGESAHAN SKRIPSI

KONTRIBUSI MEDIA REALIA TERHADAP HASIL BELAJAR MATEMATIKA PECAHAN BIASA SISWA DI KELAS IV SDN 054891 RIHSOGONG TAHUN AJARAN 2019/2020

Disusun dan Disetujui oleh

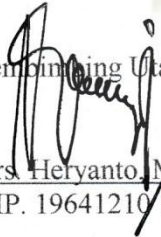
Nama : Dea Ivana
NPM : 1605030042
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Telah Dipertahankan Dihadapan Tim Penguji Ujian Skripsi Program
Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar Fakultas Keguruan
Dan Ilmu Pendidikan Universitas Quality Pada Hari
Senin Tanggal 17 Februari 2020 dan Dinyatakan
Telah Memenuhi Syarat untuk
Memperoleh Gelar Sarjana
Medan, 17 Februari 2020

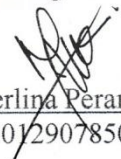
Menyetujui:

Tim Pembimbing

Pembimbing Utama


Drs. Heryanto, M.Pd.
NIP. 19641210 199203 1 002


Pembimbing Pendamping


Rita Herlina Perangi-angin, M.Pd.
NIDN. 0129078503

Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan
Dekan


Drs. Heryanto, M.Pd.
NIP. 19641210 199203 1 002

Ketua Program Studi
Pendidikan Guru Sekolah Dasar


Drs. Pandapotan Tambunan, M.Pd.
NIP. 19660210 199203 1 001



UNIVERSITAS QUALITY

FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

Jl. Ringroad - Ngumban Surbakti No. 18 Medan, Telp. (061) 80047003
web : www.universitasquality.ac.id | e-mail : info@universitasquality.ac.id

PERSETUJUAN SKRIPSI

KONTRIBUSI MEDIA REALIA TERHADAP HASILBELAJAR MATEMATIKA PECAHAN BIASA SISWA DI KELAS IV SDN 054891 RIHSOGONG 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 Mahasiswa : Dea Ivana
NPM : 1605030042
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Telah Dipertahankan Dihadapan Tim Penguji Ujian Skripsi Program
Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar Fakultas Keguruan
dan Ilmu Pendidikan Universitas Quality Pada Hari
Senin Tanggal 17 Februari 2020 dan Dinyatakan
Telah Memenuhi Syarat Untuk
Memperoleh Gelar Sarjana

Disetujui:

Pembimbing I

Drs. Hervanto, M.Pd.
NIP. 19641210 199203 1 002

Pembimbing II

Rita Herlina Perangin-angin, M.Pd.
NIDN. 0129078503

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
web : www.universitasquality.ac.id | e-mail : info@universitasquality.ac.id

BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI

Pada hari ini tanggal 17 Februari 2020 telah dilaksanakan Ujian Skripsi mahasiswa Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Quality.

Nama : Dea Ivana
NPM : 1605030042
Tempat : Ruang Sidang FKIP Universitas Quality Medan
Waktu : 13.00 – 14.00 WIB
Judul Skripsi : Kontribusi Media Realia Terhadap Hasil Belajar Matematika Pecahan Biasa Siswa Di Kelas IV SDN 054891 Rihogong Tahun Ajaran 2019/2020.

Dinyatakan Lulus dan Memenuhi Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd)
Dengan Nilai : 83.00 (B+)

Disetujui Dosen Penguji

Penguji I

Drs. Pandapotan Tambunan, M.Pd

NIP. 19660210 199203 1 001

Penguji II

Dr. Sri Faizah Lisna Sari, M.Si

NIP. 19670225 1998012 001

Penguji III

Drs. Heryanto, M.Pd.

NIP. 19641210 199203 1 002

Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Dean

Drs. Heryanto, M.Pd

NIP. 19641210 199203 1 002

Sekretaris

Drs. Pandapotan Tambunan, M.Pd

NIP. 19660210 199203 1 001

PERSETUJUAN PENGUJI
UJIAN SKRIPSI PROGRAM STUDI
PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS QUALITY

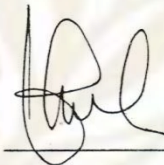
Nama

Tanda Tangan

Drs. Pandapotan Tambunan, M.Pd
NIP. 19660210 199203 1 001



Dr. Srie Faizah Lisna Sari, M.Si
NIP. 19670225 1998012 001



Drs. Hervanto, M.Pd.
NIP. 19641210 199203 1 002



Mahasiswa

Nama : Dea Ivana


NPM : 1605030042

Tanggal Ujian : 17 Februari 2020

**LEMBAR PERSETUJUAN HASIL REVISI
SKRIPSI**

Nama : Dea Ivana
NPM : 1605030042
Judul Skripsi : Kontribusi Media Realia Terhadap Hasil Belajar Matematika Pecahan Biasa Siswa Di Kelas IV SDN 054891 Rihsogong Tahun Ajaran 2019/2020.

Bahwa Mahasiswa tersebut di atas benar telah melakukan perbaikan skripsi sesuai dengan saran yang telah disampaikan para Ibu/Bapak tim penguji pada waktu sidang meja hijau.

No	Nama Penguji	Keterangan	Tanda Tangan
1.	Drs. Pandapotan Tambunan, M.Pd	Penguji I	
2.	Dr. Srie Faizah Lisna Sari, M.Si	Penguji II	
3.	Drs. Heryanto, M.Pd.	Penguji III	

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : **Dea Ivana**
NPM : **1605030042**
Program Studi : **Pendidikan Guru Sekolah Dasar**
Fakultas : **Keguruan dan Ilmu Pendidikan Univeristas Quality**

Menyatakan dengan sesungguhnya dan sebenarnya bahwa Skripsi yang saya tulis dengan judul “KONTRIBUSI MEDIA REALIA TERHADAP HASIL BELAJAR MATEMATIKA PECAHAN BIASA SISWA DI SDN 054891 RIHSOGONG TAHUN AJARAN 2019/2020” merupakan karya asli penulis, tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan 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 dan disebutkan dalam daftar pustaka.

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 Skiripsi ini.

Demikian surat pernyataan ini saya perbuat sebagai pertanggung jawaban ilmiah tanpa adanya unsur paksaan maupun tekanan dari pihak manapun juga.

Medan, 19 Februari 2020



Dea Ivana
NPM: 1605030042

Daftar Riwayat Hidup

1. Data Diri

- a) Nama : Dea Ivana
- b) Tempat/tanggal lahir : Rihsogong 25 November 1997
- c) Agama : Kristen Protestan
- d) Jenis kelamin : Perempuan
- e) Status : Belum Menikah
- f) Jumlah bersaudara : Anak Ke 3 dari 3 bersaudara
- g) Alamat : Asrama Putri Unuversitas Quality
- h) Jenjang pendidikan : S1 Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan
- i) Email : Dheaivana97@gmail.com
- j) Nama ayah : Serasi
- k) Pekerjaan : Wiraswasta
- l) Nama ibu : Riahna Tarigan S,Pd
- m)Pekerjaan : Pegawai Negeri Sipil (PNS)
- n) Alamat Orangtua : Rihsogong

2. Riwayat Pendidikan

No	Asal/Sekolah	Tahun Masuk	Tahun Tamat
1	SD Negeri 054891 Rihsogong	2003	2009
2	SMP N 2 Salapian	2009	2012
3	SMA N 1 Selesai	2012	2015
4	Universitas Quality	2016	2020

KATA PENGANTAR

Terlebih dahulu penulis ucapkan puji dan syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan rahmat dan kasih-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi penelitian skripsi (S-1). Dalam penyusunan skripsi ini, Penulis banyak mengalami kesulitan, namun berkat dorongan dan bantuan serta arahan dari berbagai pihak maka skripsi ini dapat diselesaikan. Keberhasilan penulisan skripsi ini tidak terlepas dari bimbingan, serta motivasi dari berbagai pihak. Kepada pihak yang telah membantu penyusunan dan penulisan skripsi ini, penulis mengucapkan terimakasih kepada yang terhormat :

1. Ibu Prof. Dr. Erna Frida, M.Si selaku Rektor Universitas Quality.
2. Bapak Drs. Heryanto, M.Pd selaku Dekan FKIP Universitas Quality dan selaku Dosen Pembimbing I yang telah menyediakan waktu untuk memberikan pengarahan serta masukan yang sangat berguna kepada penulis selama kegiatan penyusunan skripsi ini.
3. Bapak Drs. Pandapotan Tambunan, M.Pd selaku Ketua Program Studi PGSD FKIP Universitas Quality
4. Rita Herlina Perangin-angin, M.Pd selaku Dosen Pembimbing II yang telah mengarahkan dalam menyusun skripsi ini.
5. Terhusus kepada orang tua penulis, dan beserta semua keluarga atas semua pengorbanan, dukungan, nasehat, materi dan doa yang telah diberikan kepada penulis dalam mengerjakan skripsi ini.
6. Kepada Michael, yang selalu bersedia membantu, memberi motivasi, kepada penulis sehingga skripsi ini dapat diselesaikan.
7. Kepada sahabat penulis Nadya, Pipit, dan Santa yang selalu memberi perhatian dan menyemangati penulis dalam setiap proses, sehingga skripsi ini dapat diselesaikan.
8. Kepada kakak penulis Natalia, yang bersedia memberikan bantuan kepada penulis terkait hal yang penulis kurang paham, mengenai penyusunan skripsi ini.

9. Kepada kakak penulis yang jauh Natalina, yang selalu memberi dukungan dan motivasi kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari masih banyak sekali kekurangan yang tak disengaja dalam penulisan skripsi penelitian ini, untuk itu kritikan dan saran membangun sangat dibutuhkan, kiranya skripsi penelitian ini bermanfaat dalam memperkaya ilmu pendidikan. Akhirnya penulis mengucapkan terimakasih, semoga skripsi penelitian ini berguna bagi semua khususnya bagi pembaca.



DAFTAR ISI

ABSTRAK	
ABSTRACT	
KATA PENGANTAR	
DAFTAR ISI	i
DAFTAR TABEL	iii
DAFTAR GAMBAR	iv
DAFTAR LAMPIRAN	v
BAB I: PENDAHULUAN	1
A Latar Belakang Masalah	1
B Identifikasi Masalah.....	6
C Batasan Masalah	6
D Rumusan Masalah.....	6
E Tujuan Penelitian	7
F Manfaat Penelitian.....	7
BAB II: TINJAUAN PUSTAKA	8
A Kerangka Teoritis	8
1. Pengertian Belajar	8
2. Pengertian Mengajar.....	9
3. Pengertian Pembelajaran	9
4. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Belajar	10
5. Pengertian Hasil Belajar	12
6. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Hasil Belajar.....	14
7. Pengertian Matematika.....	16
8. pembelajaran matematika di SD.....	16
9. Tujuan pembelajaran matematika di SD	17
10. Langkah-langkah pembelajaran matematika di SD	17
11. Materi Pecahan	20
12. Pengertian Media.....	20
13. Pengertian media pembelajaran.....	21
14. Fungsi media	21

15. jenis-jenis media.....	22
16. Kriteria pemilihan media.....	23
17. Media realia.....	24
B. kerangka berfikir.....	25
C hipotesis.....	26
D definisi operasional.....	26
BAB III: METODE PENELITIAN.....	28
A. Lokasi Penelitian.....	28
B. Populasi dan Sampel Peneltian.....	28
C. Jenis Penelitian.....	28
D. Prosedur Penelitian.....	29
E. Teknik pengumpul data.....	29
F. Teknik Analisis data.....	33
BAB IV: HASIL DAN PEMBAHASAN.....	36
A. Hasil Penelitian.....	36
B. Hasil Analisis Data.....	44
C Pembahasan Dan Hasil.....	48
BAB V: SIMPULAN DAN SARAN.....	50
A. Simpulan.....	50
B. Saran.....	50
DAFTAR PUSTAKA.....	51

DAFTAR TABEL

Table	halaman
1.1 data nilai tes harian matematika pecahan biasakelas IV SDN 054891 Rihogong	4
3.1 sebaran anggota populasi	28
3.2 kisi-kisi tes	30
3.3 kisi-kisi angket	32
3.3 angket penelitian	32
4.1 soal angket media.....	38
4.2 soal angket media.....	38
4.3 soal angket media.....	39
4.4 soal angket media.....	39
4.5 soal angket media.....	39
4.6 soal angket media.....	39
4.7 penggunaan media	40
4.8 soal angket hasil belajar	42
4.9 soal angket hasil belajar	42
4.10 soal angket hasil belajar	42
4.11 soal angket hasil belajar	43
4.12 soal angket hasil belajar	43
4.13 soal angket hasil belajar	43
4.14 soal angket hasil belajar	43
4.15 soal angket hasil belajar	43
4.16 angket hasil belajar	44
4.17 soal tes.....	45
4.18 soal tes.....	45
4.19 soal tes.....	45
4.20 soal tes.....	45
4.21 soal tes.....	46
4.22 hasil tes	46
4.23 rata-rata dan simpangan baku	47
4.24 normalitas.....	48
4.25 homogenitas	48
4.26 korelasi.....	49
4.27 linier	49
4.28 anova	49
4.29 indeks determinasi	50
4.30 uji t	50

Daftar gambar

Gambar 4.1 penggunaan media realia.....	41
Gambar 4.2 angket hasil belajar	44
Gambar 4.3 hasil tes	46



Daftar Lampiran

Lampiran Dokumentasi	52
Lampiran RPP	55
Lampiran Bahan Ajar	59
Lampiran Data Uji Coba Angket	64
Lampiran Validitas	65
Lampiran Realibilitas	66
Lampiran Angket	67
Lampiran Pengolahan Data dan Hasilnya Melalui SPSS	69
Lampiran Validasi RPP	81
Lampiran Angket Penggunaan Media Realia Alat Peraga	82
Lampiran Validasi Tes	83
Lampiran Validasi Bahan Ajar	84
Beritas Acara Dosen Pembimbing I	85
Beritas Acara Dosen Pembimbing II	86
Ijin Penelitian	87
Surat Balasan Penelitian	88

