

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN *POWERPOINT*
PADA MATA PELAJARAN IPA MATERI GAYA KELAS IV DI
SDS JHON WESLEY METHODIST SCHOOL
T.A 2023/2024**

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 :
MELINDA WATI Br. BARUS

NPM : 2005030141

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS QUALITY
MEDAN 2024**

PENGESAHAN SKRIPSI

Judul : Pengembangan Media Pembelajaran Powerpoint Berbasis
Multimedia Pada Mata Pelajaran IPA Materi Gaya Kelas
IV di SD JOHN WESLAY METHODISTSCHOOL
Nama : MELINDA WATI BR BARUS
Program Studi : PGSD
Fakultas : KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

Medan, 08 March 2024

Menyetujui

Tim Pembimbing

Pembimbing Utama
Pendamping



Jainal Togatorop S.Pd.,M.Pd
Siahaan SE., M.Si
NIP.0124028702

Pembimbing



Lasma Melinda
NIP.0123079101

Ketua Program Studi
Universitas Quality



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

Dekan FKIP
Universitas Quality



Dr. Gemala
NIP.0123098602

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Melinda wati Br Barus

NPM : 2005030141

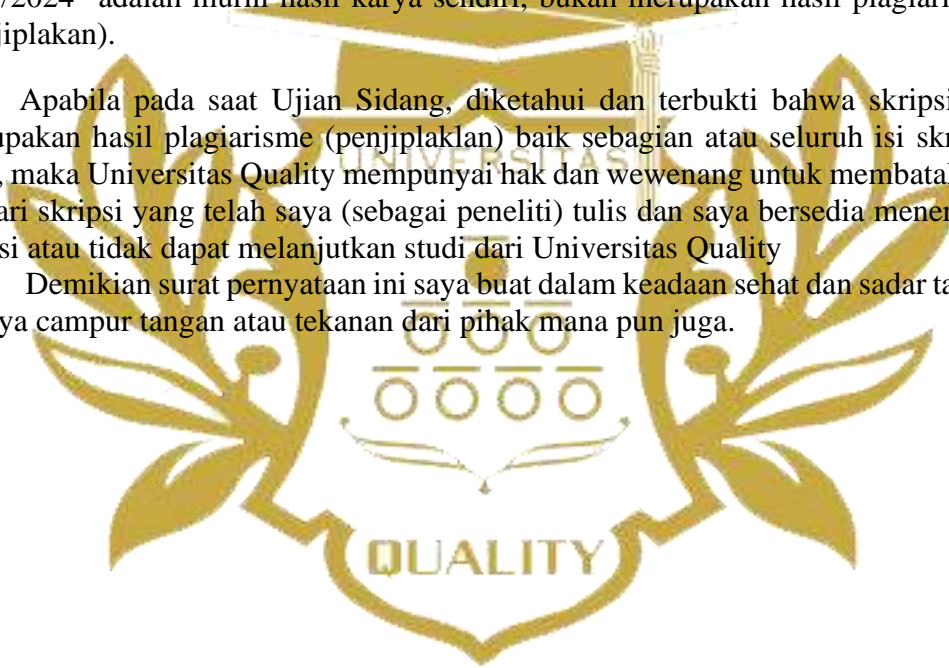
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Fakultas ; Keguruan dan ilmu Pendidikan Universitas Quality

Menyatakan dengan sesungguhnya dan sebenarnya bahwa skripsi yang saya tulis dengan judul " Pengembangan Media Pembelajaran Powerpoint Pada Mata Pelajaran Ipa Materi Gaya Kelas VI Di SDS Jhon Wesley Methodist School T.A 2023/2024" adalah murni hasil karya sendiri, bukan merupakan hasil plagiarisme (penjiplakan).

Apabila pada saat Ujian Sidang, diketahui dan terbukti bahwa skripsi ini merupakan hasil plagiarisme (penjiplakan) baik sebagian atau seluruh isi skripsi saya, maka Universitas Quality mempunyai hak dan wewenang untuk membatalkan isi dari skripsi yang telah saya (sebagai peneliti) tulis dan saya bersedia menerima sanksi atau tidak dapat melanjutkan studi dari Universitas Quality

Demikian surat pernyataan ini saya buat dalam keadaan sehat dan sadar tanpa adanya campur tangan atau tekanan dari pihak mana pun juga.



2024

Melinda Wati Br Barus
Npm:2005030141

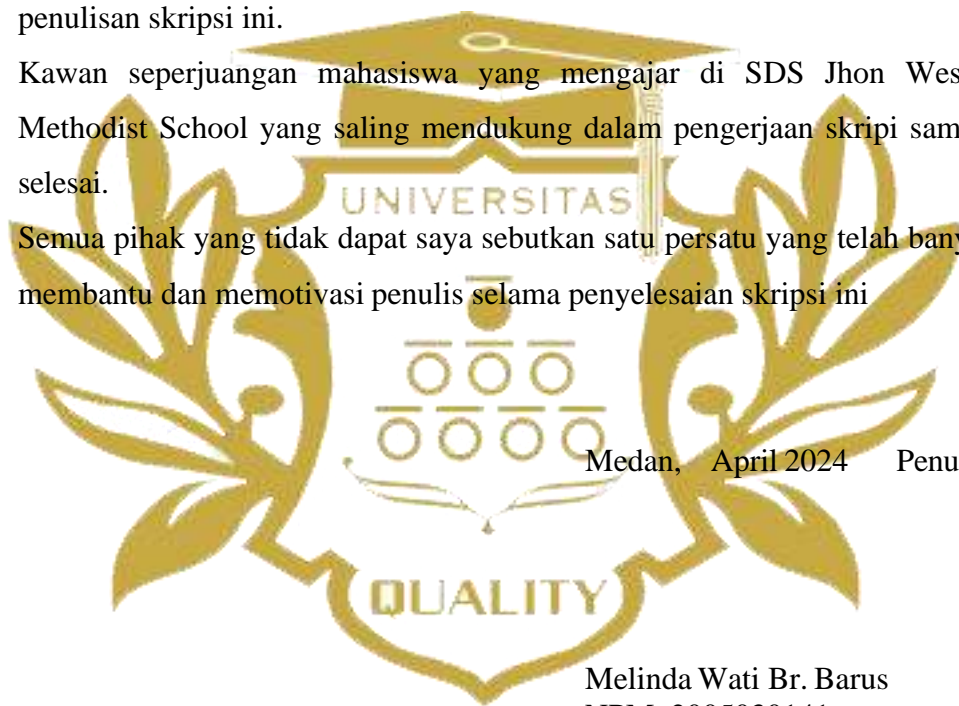
KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Tuhan yang Maha Pemurah dan Maha Penyayang dengan limpah karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan penulisan hasil skripsi ini. Tujuan penyusunan Skripsi ini untuk diajukan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi pada program Strata-1 Pendidikan Guru Sekolah Dasar Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Quality Medan .

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan hasil penelitian ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan demi kesempurnaan hasil penelitian ini. Pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada semua pihak yang turut serta membantu baik secara langsung maupun tidak langsung dalam menyelesaikan skripsi ini. Oleh karena itu penulis mengucapkan terimakasih Kepada:

1. Bapak Dr. Dedi Holden Simbolon, S.Si., M.Pd selaku Rektor Universitas Quality
2. Ibu Rita Herlina Br. Perangin-Angin, M.Pd selaku wakil rektor Universitas Quality
3. Ibu Gemala Widiyarti, S.Sos.I., M.Pd selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Quality
4. Ibu Restio Sidebang, S.Pd, M.Pd selaku Ketua Prodi Pendidikan Guru Sekolah Dasar Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Quality
5. Bapak Jainal Togatorop S.Pd., M.Pd selaku Pembimbing I yang telah memberikan arahan, motivasi, dan saran kepada penulis selama penulisan skripsi ini.
6. Ibu Lasma Melinda S.E., M.Si sebagai Dosen Pembimbing II yang telah memberikan waktu, memberikan perhatian dan saran kepada penulis selama penulisan skripsi ini.
7. Seluruh Bapak dan Ibu Dosen Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Quality dan beserta staf administrasi program studi PGSD Universitas Quality

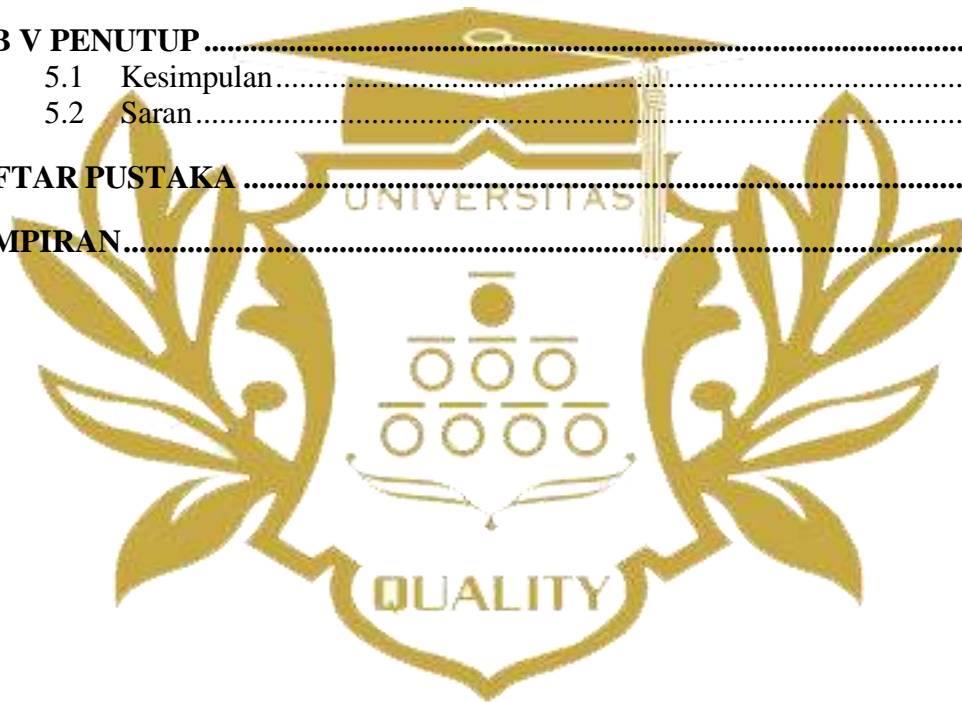
8. Teristimewa untuk kedua orang tua saya tersayang Bapak Desta Barus dan Ibu Martalena Br. Perangin-angin yang tidak henti-hentinya memberikan semangat dan selalu mendukung penulis. Yang selalu mendoakan serta memberikan semangat, doa, dan pengorbanan dalam bentuk motivasi dan materi kepada penulis selama perkuliahan hingga tingkat akhir saat ini.
9. Adik saya Ngalemisa Br Barus dan Joni Fransiuskus Barus yang udah mendukung saya untuk menyelesaikan skripsi ini.
10. Kepada Dina Novita Hutapea, Astika Pasaribu, Raena Adhelita, yang telah banyak membantu saya serta memberi dukungan semangat hingga selesai penulisan skripsi ini.
11. Kawan seperjuangan mahasiswa yang mengajar di SDS Jhon Wesley Methodist School yang saling mendukung dalam pengerjaan skripsi sampai selesai.
12. Semua pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu yang telah banyak membantu dan memotivasi penulis selama penyelesaian skripsi ini



DAFTAR ISI

LEMBAR PENGSAHAN	
ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	2
1.3 Batasan Masalah.....	2
1.4 Rumusan Masalah	2
1.5 Tujuan Penelitian.....	3
1.6 Manfaat Penelitian	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Kerangka Teoritis	5
2.1.1 Pengertian Penelitian Pengembangan	5
2.1.2 Pengertian Media Pembelajaran	6
2.1.3 Pengertian Multimedia	7
2.1.4 Pengertian Media <i>PowerPoint</i>	7
2.1.4.1 Karakteristik Media Pembelajaran <i>Powerpoint</i>	8
2.1.4.2 Kelebihan dan Kekurangan Media <i>Powerpoint</i>	9
2.1.5 Hakikat Ilmu Pengetahuan Alam (IPA)	10
2.1.5.1 Pengertian IPA.....	10
2.1.5.2 Tujuan Pembelajaran IPA.....	11
2.1.5.3 Gaya dan Gerak	12
2.1.6 Kurikulum Merdeka.....	13
2.1.6.1 Pengertian Kurikulum Merdeka.....	13
2.2 Penelitian Relevan.....	14
2.3 Kerangka Berpikir	15
BAB III METODE PENELITIAN	17
3.1 Lokasi Penelitian	17
3.2 Subjek Penelitian dan Objek Penelitian	17
3.2.1 Subjek Penelitian	17
3.2.2. Objek Penelitian	17
3.3 Jenis Penelitian.....	17
3.4. Desain Penelitian	18
3.5. Prosedur Penelitian Pengembangan	19
3.6 Teknik Pengumpulan Data	20
3.7 Instrumen Penelitian.....	21

3.8	Teknik Analisis Data	25
3.8.1	Analisis Data Kualitatif	25
3.8.2	Analisis Data Kuantitatif	26
BAB IV HASIL PEMBAHASAN.....		30
4.1	Hasil Penelitian	30
4.1.1	Analisis	30
4.1.2	Perancangan.....	31
4.1.3	Pengembangan.....	34
4.1.4	Implementasi	36
4.1.5	Penilaian	38
4.2	Pembahasan	38
4.2.1	Analisis Kevalidan Media Pembelajaran <i>PowerPoint</i>	38
4.2.2	Analisis Keefektifan Media Pembelajaran <i>PowerPoint</i>	39
BAB V PENUTUP		40
5.1	Kesimpulan.....	40
5.2	Saran.....	40
DAFTAR PUSTAKA		42
LAMPIRAN.....		44



DAFTAR TABEL

Tabel	Judul Tabel	Halaman
Tabel 3.1	Pedoman Observasi	22
Tabel 3.2	Pedoman Wawancara Guru	22
Tabel 3.3	Lembar Validasi Ahli Materi.....	23
Tabel 3.4	Lembar Validasi Ahli Media	24
Tabel 3.5	Lembar Validasi Guru	24
Tabel 3.6	Instrumen Angket Siswa.....	25
Tabel 3.7	Pedoman Penilaian Angket Validasi.....	26
Tabel 3.8	Kriteria Kevalidan Produk.....	27
Tabel 3.9	Kriteria Keefektifan Produk.....	28
Tabel 3.10	Pedoman Kriteria Penilaian	29
Tabel 4.1	Data Hasil Uji Coba Skala Kecil	36
Tabel 4.2	Data Hasil Angket Respon Siswa.....	37
Tabel 4.3	Hasil Rata-rata Validasi oleh Ahli	39



DAFTAR GAMBAR

Gambar	Judul Gambar	Halaman
Gambar 2.1	Orang Mengerjakan Gaya Dengan Cara Menarik.....	12
Gambar 2.2	Orang Mengerjakan Gaya Dengan Cara Mendorong.....	12
Gambar 2.3	Kerangka Berpikir.....	16
Gambar 3.1	Skema Langkah-langkah Pengembangan Model ADDIE.....	18
Gambar 3.2	Dokumentasi Penelitian	54
Gambar 3.2	Gambar Media Powerpoint.....	63
Gambar 4.1	Gambar Cover Depan Powerpoint.....	31
Gambar 4.2	Gambar Menu Home pada Powerpoint	32
Gambar 4.3	Gambar Materi Gaya Pada Powerpoint	32
Gambar 4.4	Rangkuman Materi Gaya Pada Powerpoint.....	32



DAFTAR RIWAYAT HIDUP



A. Keterangan Diri

1. Nama : Melinda Wati Br Barus
2. Tempat/Tanggal Lahir : Tiga Juhar, 16 Mei 2002
3. Jenis Kelamin : Perempuan
4. Agama : Katolik
5. Status : Belum Menikah
6. Jumlah Bersaudara : Anak Ke 2 dari 4 Bersaudara
7. Pekerjaan : Mahasiswa
8. Alamat : Tiga Juhar, Kec. STM Hulu
9. Jenjang Pendidikan : S1
10. No Telpn : 085763253846
11. Email : melindabarus16@gmail.com
12. Nama Orang Tua
 - A. Ayah : Desta Barus
 - B. Ibu : Martalena Br Perangin-Angin
13. Pekerjaan Orang Tua
 - A. Ayah : Petani
 - B. Ibu : Petani

B. Riwayat Hidup

NO	Nama Sekolah	Tahun Masuk	Tahun Tamat
1	TK Imanuel Tiga Juhar	2007	2008
2	SD NEGERI 102004	2008	2014
3	SMP Swasta 17 Agustus Tiga Juhar	2014	2017
4	SMA Taman Siswa Siantar	2017	2020
5	Universitas Quality Medan	2020	2024