

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
SURAT KETERANGAN	iii
PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH	v
ABSTRAK	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Definisi Operasional.....	4
1.3.1 Pengembangan (R&D).....	4
1.3.2 Media Pembelajaran Kartu.....	5
1.3.3 Operasi Hitung Bilangan Bulat	5
1.3.4 Media <i>Math Treasure Cards</i>	5
1.3.5 Kelayakan Media Pembelajaran	6
1.4 Tujuan Penelitian.....	7
1.5 Manfaat Penelitian.....	7
1.5.1 Manfaat Teoretis.....	7
1.5.2 Manfaat Praktis.....	7
BAB 2 LANDASAN TEORETIS.....	9
2.1 Kajian Teori	9

2.1.1	Pengembangan (R&D).....	9
2.1.2	Media Pembelajaran Kartu.....	18
2.1.3	Operasi Hitung Bilangan Bulat	21
2.1.4	Kelayakan Media Pembelajaran	23
2.2	Hasil Penelitian yang Relevan	24
2.3	Kerangka Teoretis	27
2.4	Fokus Penelitian	29
BAB 3 PROSEDUR PENELITIAN.....		30
3.1	Metode Penelitian.....	30
3.2	Prosedur Pengembangan.....	32
3.2.1	<i>Analysis</i> (Analisis)	33
3.2.2	<i>Design</i> (Perancangan)	34
3.2.3	<i>Development</i> (Pengembangan).....	35
3.2.4	<i>Implementation</i> (Implementasi)	37
3.2.5	<i>Evaluation</i> (Evaluasi)	39
3.3	Sumber Data Penelitian	39
3.3.1	Tempat	40
3.3.2	Pelaku.....	40
3.3.3	Aktivitas	40
3.4	Teknik Pengumpulan Data Penelitian	41
3.4.1	Melakukan Wawancara Pra Penelitian	41
3.4.2	Validasi Pengembangan Produk (<i>Media Math Treasure Cards</i>)	42
3.4.3	Memberikan Angket Respon Peserta Didik	44
3.4.4	Memberikan Soal Tes	45
3.5	Instrumen Penelitian	45
3.5.1	Pedoman Wawancara.....	45

3.5.2	Lembar Validasi Ahli (Materi dan Media)	46
3.5.3	Lembar Respon Peserta Didik	48
3.5.4	Soal Tes.....	49
3.6	Teknik Analisis Data	50
3.7	Waktu dan Tempat Penelitian	55
3.7.1	Waktu Penelitian	55
3.7.2	Tempat Penelitian	56
BAB 4	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	57
4.1	Hasil Penelitian	57
4.1.1	<i>Analysis</i> (analisis)	57
4.1.2	<i>Design</i> (perancangan)	63
4.1.3	<i>Development</i> (pengembangan)	77
4.1.4	<i>Implementation</i> (implementasi).....	108
4.1.5	<i>Evaluation</i> (evaluasi)	119
4.2	Pembahasan Hasil Penelitian	121
4.2.1	Kevalidan Media <i>Math Treasure Cards</i>	122
4.2.2	Kepraktisan Media <i>Math Treasure Cards</i>	124
4.2.3	Keefektifan Media <i>Math Treasure Cards</i>	126
4.2.4	Kelayakan Media <i>Math Treasure Cards</i> sebagai Sarana Melatih Siswa dalam Menyelesaikan Operasi Hitung Bilangan Bulat	128
BAB 5	SIMPULAN DAN SARAN	131
5.1	Simpulan	131
5.2	Saran	132
DAFTAR PUSTAKA		133
RIWAYAT HIDUP PENULIS		228

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3. 1 Kisi-Kisi Pedoman Wawancara	46
Tabel 3. 2 Kisi-Kisi Instrumen Ahli Media	47
Tabel 3. 3 Kisi-Kisi Instrumen Ahli Materi	47
Tabel 3. 4 Kisi-Kisi Instrumen Angket Respons Peserta Didik	48
Tabel 3. 5 Kisi-Kisi Soal Tes	50
Tabel 3. 6 Pedoman Penskoran Validasi Ahli	51
Tabel 3. 7 Kriteria Validitas Aiken.....	52
Tabel 3. 8 Pedoman Penskoran Angket Respon Peserta Didik	52
Tabel 3. 9 Tingkat Kepraktisan Media	53
Tabel 3. 10 Kriteria Keefektifan.....	54
Tabel 3. 11 Waktu Penelitian	55
Tabel 4. 1 Hasil Validasi Ahli Materi.....	92
Tabel 4. 2 Saran dan Masukan Validasi Ahli Materi.....	96
Tabel 4. 3 Hasil Validasi Ahli Media	97
Tabel 4. 4 Saran dan Masukan Validasi Ahli Media	103
Tabel 4. 5 Revisi Produk Berdasarkan Masukan Validator	104
Tabel 4. 6 Hasil Respon Peserta Didik Uji Coba Kelompok Kecil	110
Tabel 4. 7 Kritik dan Saran Peserta Didik Uji Coba Kelompok Kecil	113
Tabel 4. 8 Hasil Respon Peserta Didik Uji Lapangan	115
Tabel 4. 9 Kritik dan Saran Peserta Didik Uji Lapangan.....	118
Tabel 4. 10 Hasil Tes Belajar Peserta Didik	119

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2. 1 Kerangka Teoritis	28
Gambar 3. 1 Tahapan Penelitian Pengembangan Model ADDIE	31
Gambar 4. 1 Storyboard Kartu Harta <i>Math Treasure Cards</i>	67
Gambar 4. 2 Storyboard Kartu Kunci <i>Math Treasure Cards</i>	70
Gambar 4. 3 Gambar Storyboard Kartu Operasi <i>Math Treasure Cards</i>	72
Gambar 4. 4 Gambar Storyboard Buku Panduan <i>Math Treasure Cards</i>	75
Gambar 4. 5 Desain Digital Kartu Harta <i>Math Treasure Cards</i>	80
Gambar 4. 6 Produk Awal Kartu Harta <i>Math Treasure Cards</i>	80
Gambar 4. 7 Desain Digital Kartu Kunci <i>Math Treasure Cards</i>	82
Gambar 4. 8 Produk Awal Kartu Kunci <i>Math Treasure Cards</i>	83
Gambar 4. 9 Desain Digital Kartu Operasi <i>Math Treasure Cards</i>	85
Gambar 4. 10 Produk Awal Kartu Operasi <i>Math Treasure Cards</i>	86
Gambar 4. 11 Desain Digital Buku Panduan <i>Math Treasure Cards</i>	88
Gambar 4. 12 Produk Awal Buku Panduan <i>Math Treasure Cards</i>	89
Gambar 4. 13 Produk Akhir Kartu Harta	106
Gambar 4. 14 Produk Akhir Kartu Kunci	107
Gambar 4. 15 Produk Akhir Kartu Operasi	107
Gambar 4. 16 Produk Akhir Buku Panduan.....	108

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Surat Izin Penelitian	138
Lampiran 2 Surat Keterangan Telah Melaksanakan Penelitian	139
Lampiran 3 SK Pembimbing Skripsi	140
Lampiran 4 Lembar Kisi-Kisi Wawancara Pendahuluan dengan Pendidik.....	141
Lampiran 5 Lembar Kisi-Kisi Wawancara Pendahuluan dengan Peserta Didik.....	143
Lampiran 6 Lembar Hasil Wawancara Pendahuluan dengan Pendidik.....	144
Lampiran 7 Lembar Hasil Wawancara Pendahuluan dengan Peserta Didik.....	152
Lampiran 8 Soal Tes Hasil Belajar	155
Lampiran 9 Kunci Jawaban Soal Tes Hasil Belajar	156
Lampiran 10 Kisi-Kisi Soal Tes Hasil Belajar	158
Lampiran 11 Lembar Validasi Instrumen	159
Lampiran 12 Hasil Validasi Instrumen	161
Lampiran 13 Lembar Validasi Ahli Materi.....	165
Lampiran 14 Lembar Validasi Ahli Media	169
Lampiran 15 Lembar Angket Respon Peserta Didik	174
Lampiran 16 Lembar Validasi Instrumen Tes Hasil Belajar	177
Lampiran 17 Hasil Validasi Ahli Materi.....	180
Lampiran 18 Hasil Validasi Ahli Media	188
Lampiran 19 Hasil Validasi Soal Tes Hasil Belajar	198
Lampiran 20 Data Hasil Validasi Ahli Materi	204
Lampiran 21 Data Hasil Validasi Ahli Media.....	209
Lampiran 22 Tabulasi Data Hasil Respon Peserta Didik Uji Coba Kelompok Kecil ..	215
Lampiran 23 Data Hasil Respon Peserta Didik Uji Coba Kelompok Kecil	216
Lampiran 24 Tabulasi Data Hasil Respon Peserta Didik Uji Lapangan.....	218
Lampiran 25 Data Hasil Respon Peserta Didik Uji Lapangan.....	219
Lampiran 26 Hasil Tes Hasil Belajar Peserta Didik	221
Lampiran 27 Contoh Hasil Jawaban Tes Hasil Belajar	222
Lampiran 28 Dokumentasi	226