

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL DEPAN .....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN .....	iii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iv
LEMBAR PENGESAHAN .....	v
PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI.....	vi
HALAMAN MOTTO .....	vii
PERSEMBAHAN .....	viii
PRAKATA.....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR BAGAN .....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR .....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
ABSTRAK .....	xviii
ABSTRACT.....	xix
المخلص .....	xx

### BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah .....	5
C. Tujuan Penelitian.....	6
D. Hipotesis Produk .....	6
E. Kegunaan Penelitian.....	7
F. Penegasan Istilah .....	8
G. Sistematika Pembahasan .....	10

### BAB II LANDASAN TEORI

A. Hakekat Matematika .....	12
-----------------------------	----

B. Lembar Kerja Peserta Didik .....	13
C. Komik Matematika.....	16
1. Kelebihan Komik .....	17
2. Macam-macam Komik.....	18
3. Unsur-unsur Komik.....	26
D. Aritmatika Sosial.....	28
E. Minat .....	28
F. Hasil Belajar .....	29
1. Pengertian Hasil Belajar.....	29
2. Faktor yang Memengaruhi Hasil Belajar .....	31
G. Kerangka Berfikir.....	32
H. Penelitian Terdahulu .....	33

### **BAB III METODE PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN**

A. Metode Penelitian.....	37
1. Tujuan Penelitian Pengembangan .....	38
2. Langkah-langkah Penelitian Pengembangan .....	38
B. Prosedur Penelitian Pengembangan .....	39
1. Penelitian dan Pengumpulan Data.....	39
2. Perencanaan.....	41
3. Pengembangan Format Produk .....	42
4. Uji Coba Awal atau Validitas Ahli .....	42
5. Revisi Produk .....	43
6. Uji Coba Produk.....	43
7. Revisi Produk .....	43
8. Implementasi Produk.....	43
C. Uji Coba Produk.....	44
1. Desain Uji Coba .....	44
2. Subjek Uji Coba .....	44
3. Jenis Data .....	45
D. Instrumen Pengumpulan Data .....	45
1. Observasi.....	46

2. Efektivitas Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Berbasis Komik.....	46
3. Lembar Angket Respon Siswa .....	48
E. Teknik Analisis Data .....	49
1. Analisis Data Angket Validasi .....	49
2. Analisis Data Tes .....	50

#### **BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

A. Penyajian Hasil Penelitian Pengembangan .....	56
1. Penelitian dan Pengumpulan Data.....	56
2. Perencanaan.....	57
3. Pengembangan Format Produk Awal.....	57
4. Penyajian Data Uji Coba Awal .....	67
5. Revisi Produk .....	73
6. Uji Coba Lapangan.....	77
7. Revisi Produk .....	79
8. Implementasi Produk.....	79
B. Hasil Uji Coba Lapangan .....	80
1. Pelaksanaan .....	80
2. Analisis Data .....	81
C. Hasil Analisis Data.....	88
1. Hasil Uji Homogenitas .....	88
2. Hasil Uji Normalitas Data .....	88
3. Hasil Uji- <i>t</i> .....	88

#### **BAB V PENUTUP**

A. Kesimpulan .....	89
B. Saran.....	90

<b>DAFTAR RUJUKAN .....</b>	<b>92</b>
-----------------------------	-----------

<b>BIODATA PENULIS.....</b>	<b>169</b>
-----------------------------	------------

## DAFTAR BAGAN

Bagan 2.1	Kerangka Berfikir .....	33
Bagan 3.1	Bagan Langkah-Langkah Penelitian Pengembangan LKPD Berbasis Komik.....	39

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 2.1</b>	Penelitian Terdahulu .....	36
<b>Tabel 3.1</b>	Kompetensi Inti dan Kompetensi Dasar Kelas VII BAB Aritmatika Sosial.....	41
<b>Tabel 3.2</b>	Aturan Pemberian Skor Validasi LKPD .....	47
<b>Tabel 3.3</b>	Aturan Pemberian Skor Angket Siswa.....	48
<b>Tabel 3.4</b>	Kriteria Skor Angket Respon Peserta Didik.....	48
<b>Tabel 3.5</b>	Kriteria Tingkat Kevalidan Dan Revisi Produk .....	50
<b>Tabel 4.1</b>	Data Validator LKPD Matematika Berbasis Komik.....	67
<b>Tabel 4.2</b>	Hasil Validasi LKPD Matematika Berbasis Komik oleh Dua Validator .....	69
<b>Tabel 4.3</b>	Hasil Validasi Soal <i>Post Test</i> oleh Dua Validator.....	72
<b>Tabel 4.4</b>	Tanggapan, Kritik dan Saran Validator Pertama.....	73
<b>Tabel 4.5</b>	Tanggapan, Kritik dan Saran Validator Ke Dua .....	76
<b>Tabel 4.6</b>	Komentar, Kritik dan Saran Validator Terkait Soal <i>Post Test</i> .....	77
<b>Tabel 4.7</b>	Data Hasil Respon Peserta Didik Terhadap LKPD Berbasis Komik	78
<b>Tabel 4.8</b>	Daftar Nilai UAS Semester Ganjil .....	81
<b>Tabel 4.9</b>	<i>Output</i> SPSS 25.0 untuk Uji Homogenitas .....	83
<b>Tabel 4.10</b>	Daftar Nilai Hasil <i>Post Test</i> .....	83
<b>Tabel 4.11</b>	<i>Output</i> SPSS 25.0 untuk Uji Normalitas .....	85
<b>Tabel 4.12</b>	<i>Output</i> Hasil SPSS 25.0 untuk Uji- <i>t</i> .....	86

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 2.1</b>	Contoh Komik Kartun .....	19
<b>Gambar 2.2</b>	Contoh Komik Potongan .....	19
<b>Gambar 2.3</b>	Contoh Komik Tahunan .....	21
<b>Gambar 2.4</b>	Contoh Kartun Online.....	22
<b>Gambar 2.5</b>	Contoh Komik Ringan.....	23
<b>Gambar 2.6</b>	Contoh Komik Edukasi .....	23
<b>Gambar 2.7</b>	Contoh Komik Wayang .....	24
<b>Gambar 2.8</b>	Contoh Komik Silat .....	24
<b>Gambar 2.9</b>	Contoh Komik Humor .....	25
<b>Gambar 4.1</b>	Sampul Depan dan Belakang LKPD Matematika Berbasis Komik .....	59
<b>Gambar 4.2</b>	Kata Pengantar LKPD Matematika Berbasis Komik .....	60
<b>Gambar 4.3</b>	Tampilan Daftar Isi LKPD Matematika Berbasis Komik .....	61
<b>Gambar 4.4</b>	Kompetensi Dasar dan Kompetensi Inti LKPD Matematika Berbasis Komik.....	62
<b>Gambar 4.5</b>	Indikator dalam LKPD Matematika Berbasis Komik .....	63
<b>Gambar 4.6</b>	Petunjuk Penggunaan LKPD Matematika Berbasis Komik .....	64
<b>Gambar 4.7</b>	Latihan Soal pada LKPD Matematika Berbasis Komik .....	65
<b>Gambar 4.8</b>	Daftar Pustaka LKPD Matematika Berbasis Komik .....	66
<b>Gambar 4.9</b>	Tampilan LKPD Tanpa Cover.....	73
<b>Gambar 4.10</b>	Tampilan LKPD dengan Cover .....	73
<b>Gambar 4.11</b>	Tampilan LKPD tanpa Keterangan Alokasi Waktu .....	74
<b>Gambar 4.12</b>	Tampilan LKPD Dilengkapi Keterangan Alokasi Waktu .....	74

<b>Gambar 4.13</b>	Tampilan LKPD dengan Ukuran Huruf 12 .....	75
<b>Gambar 4.14</b>	Tampilan LKPD Menggunakan Ukuran Huruf 14 .....	75
<b>Gambar 4.15</b>	Tampilan Kunci Jawaban Latihan Soal pada LKPD .....	75
<b>Gambar 4.16</b>	Tampilan Kegiatan 1 Tanpa Ada Kalimat Cerita Pembuka .....	76
<b>Gambar 4.17</b>	Tampilan Kegiatan 1 Setelah Ada Kalimat Pembuka .....	76
<b>Gambar 4.18</b>	Tampilan Komik Kegiatan 2 Sebelum Ada Penambahan Tokoh.	76
<b>Gambar 4.19</b>	Tampilan Komik Kegiatan 2 Setelah Ada Penambahan Tokoh ...	76
<b>Gambar 4.20</b>	Tampilan Penulisan Kegiatan 3 yang Salah Ketik .....	77
<b>Gambar 4.21</b>	Tampilan Penulisan Kegiatan 3 yang Telah Diperbaiki .....	77

## DAFTAR LAMPIRAN

<b>Lampiran 1</b>	Surat Izin Penelitian.....	97
<b>Lampiran 2</b>	Surat Balasan Penelitian .....	98
<b>Lampiran 3</b>	Surat Selesai Penelitian.....	99
<b>Lampiran 4</b>	Surat Pengantar Validasi.....	100
<b>Lampiran 5</b>	Hasil Validasi LKPD oleh Validator Pertama .....	101
<b>Lampiran 6</b>	Hasil Angket Validasi LKPD Validator Pertama .....	108
<b>Lampiran 7</b>	Hasil Validasi Lembar Soal <i>Post Test</i> untuk Peserta Didik Validator Pertama .....	111
<b>Lampiran 8</b>	Hasil Angket Validasi Instrumen Tes oleh Validator Pertama...	112
<b>Lampiran 9</b>	Hasil Validasi LKPD oleh Validator Kedua.....	116
<b>Lampiran 10</b>	Hasil Angket Validasi LKPD Validator Kedua.....	126
<b>Lampiran 11</b>	Hasil Angket Validasi Instrumen Tes oleh Validator Kedua .....	131
<b>Lampiran 12</b>	Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) .....	135
<b>Lampiran 13</b>	Data Nilai Semester Ganjil Siswa Kelas Eksperimen .....	149
<b>Lampiran 14</b>	Data Nilai Semester Ganjil Siswa Kelas Kontrol .....	151
<b>Lampiran 15</b>	Data Nilai <i>Post Test</i> Kelas Eksperimen.....	153
<b>Lampiran 16</b>	Data Nilai <i>Post Test</i> Kelas Kontrol.....	155
<b>Lampiran 17</b>	Lembar Angket untuk Peserta Didik .....	157
<b>Lampiran 18</b>	Foto Kegiatan.....	160
<b>Lampiran 20</b>	Buku Panduan Skripsi.....	164
<b>Lampiran 21</b>	Form Konsultasi.....	167
<b>Lampiran 22</b>	Laporan Selesai Bimbingan Skripsi.....	169
<b>Lampiran 23</b>	Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) .....	170