

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	v
ABSTRAK	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah.....	5
1.3 Tujuan Penelitian	5
1.4 Manfaat Penelitian	6
1.5 Definisi Operasional	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	9
2.1 Penelitian Pengembangan	9
2.2 Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)	11
2.3 Model Pembelajaran Berbasis Masalah.....	13
2.4 <i>Higher Order Thinking Skills (HOTS)</i>	18
2.5 Materi Relasi dan Fungsi	20
2.5.1 Relasi	20
2.5.2 Fungsi.....	23
2.6 Penelitian yang Relevan.....	26

BAB III METODE PENELITIAN	30
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian.....	30
3.2 Jenis Penelitian.....	30
3.3 Prosedur Penelitian Pengembangan.....	32
3.3.1 Analisis (<i>Analysis</i>).....	32
3.3.2 Perancangan (<i>Design</i>).....	32
3.3.3 Pengembangan (<i>Development</i>).....	33
3.3.4 Implementasi (<i>Implementation</i>).....	34
3.3.5 Evaluasi (<i>Evaluation</i>).....	35
3.4 Pengumpulan Data dan Analisis Data.....	35
3.4.1 Pengumpulan Data.....	35
3.4.2 Analisis Data.....	36
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	40
4.1 Hasil Penelitian.....	40
4.1.1 Tahap <i>Analysis</i> (Analisis).....	40
4.1.2 Tahap <i>Design</i> (Perancangan).....	42
4.1.3 Tahap <i>Development</i> (Pengembangan).....	44
4.1.4 Tahap <i>Implementation</i> (Implementasi).....	53
4.1.5 Tahap <i>Evaluation</i> (Evaluasi).....	55
4.2 Pembahasan.....	58
4.2.1 Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD).....	58
4.2.2 Kevalidan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD).....	60
4.2.3 Kepraktisan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD).....	61

4.2.4 Keefektifan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)	61
BAB V PENUTUP	63
5.1 Kesimpulan	63
5.2 Saran	64
DAFTAR PUSTAKA	65

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Tahapan-Tahapan Model Pembelajaran Berbasis Masalah.....	17
Tabel 2.2 Level Kognitif Taksonomi Bloom	19
Tabel 2.3 Data Berat Badan Siswa	23
Tabel 3.1 Kriteria Interpretasi Penilaian.....	37
Tabel 4.1 Hasil Validasi Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)	47
Tabel 4.2 Saran dan Perbaikan	48
Tabel 4.3 Hasil Data Angket Respon Peserta Didik.....	55
Tabel 4.4 Hasil Validasi Instrumen Tes Soal	56

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1.1 Hasil Studi Pendahuluan Kelas VIII SMP Negeri 7 Langsa Tahun 2022	4
Gambar 2.1 Diagram Panah pada Materi Relasi	21
Gambar 2.2 Diagram Kartesius pada Materi Relasi	22
Gambar 2.3 Diagram Panah Data Berat Badan	23
Gambar 2.4 Diagram Panah pada Materi Fungsi	24
Gambar 2.5 Diagram Panah pada Fungsi f	25
Gambar 2.6 Diagram Kartesius pada Fungsi f	25
Gambar 3.1 Tahapan Aktivitas Rancangan Objektif Pengembangan <i>ADDIE</i>	31
Gambar 4.1 Tampilan Depan.....	45
Gambar 4.2 Tampilan Materi	46
Gambar 4.3 Tampilan Latihan.....	46
Gambar 4.4 Perbaikan Indikator.....	49
Gambar 4.5 Perbaikan pada LKPD Pertemuan 1 Halaman 4.....	51
Gambar 4.6 Perbaikan pada LKPD Pertemuan 2 Halaman 5.....	51
Gambar 4.7 Perbaikan pada LKPD Pertemuan 2 Halaman 9.....	52
Gambar 4.8 Perbaikan pada LKPD Pertemuan 3 halaman 2.....	53
Gambar 4.9 Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) yang Dikerjakan Peserta Didik	54

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran	68
Lampiran 2. Kisi-Kisi Soal.....	74
Lampiran 3. Soal Tes Uji Coba.....	76
Lampiran 4. Kunci Jawaban Soal Uji Coba	78
Lampiran 5. Data Nama Peserta Didik Kelas Uji Coba.....	82
Lampiran 6. Data Nama Peserta Didik Kelas Penelitian.....	83
Lampiran 7. Hasil Validasi Soal Uji Coba	84
Lampiran 8. Perhitungan Validitas Butir Soal Uji Coba.....	85
Lampiran 9. Instrumen Soal Penelitian	89
Lampiran 10. Kunci Jawaban Instrumen Soal	91
Lampiran 11. Format Lembar Validasi Lembar Kerja Peserta Didik	94
Lampiran 12. Lembar Kerja Peserta Didik Setelah Revisi	96
Lampiran 13. Format Lembar Angket Praktikalitas Peserta Didik	97
Lampiran 14. Rekapitulasi Nilai Angket dari Peserta Didik.....	98
Lampiran 15. Format Lembar Validasi Instrumen.....	99
Lampiran 16. Rekapitulasi Nilai Soal <i>HOTS</i> oleh Guru Mata Pelajaran pada Materi Sistem Persamaan Linear Dua Variabel	101
Lampiran 17. Rekapitulasi Nilai Soal <i>HOTS</i> Peserta Didik oleh Peneliti.....	102
Lampiran 18. Dokumentasi Penelitian	103
Lampiran 19. Surat Keterangan Komisi Pembimbing	104
Lampiran 20. Surat Izin Penelitian dari Fakultas	105

Lampiran 21. Surat Izin Penelitian dari Dinas Pendidikan dan Kebudayaan	106
Lampiran 22. Surat Keterangan Selesai Penelitian dari SMP Negeri 7 Langsa...	107
Lampiran 23. Lembar Bimbingan	108
Lampiran 24. Daftar Riwayat Hidup.....	110