

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>PERSETUJUAN PEMBIMBING .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>MOTTO .....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR BAGAN.....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiv</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>xvi</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>xviii</b>
<b>المخلص.....</b>	<b>xx</b>

### **BAB I PENDAHULUAN**

A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah .....	6
C. Tujuan Penelitian dan Pengembangan .....	7
D. Spesifikasi Produk yang Diharapkan .....	7
E. Pentingnya Penelitian dan Pengembangan.....	8
F. Asumsi dan Keterbatasan Penelitian dan Pengembangan .....	10
G. Penegasan Istilah.....	11
H. Sistematika Penulisan .....	12

### **BAB II TINJAUAN PUSTAKA**

A. Hakikat Matematika .....	14
B. Kajian Tentang Bahan Ajar.....	17

C. Kajian Tentang <i>Student Worksheet</i> atau Lembar Kerja siswa .....	22
D. Kajian Tentang Model Pembelajaran Berbasis Masalah ( <i>Problem Based Learning</i> ).....	28
E. Tinjauan Materi.....	36
F. Penelitian Terdahulu .....	41
G. Kerangka Berpikir Peneliti.....	42
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
A. Definisi Penelitian dan Pengembangan.....	43
B. Prosedur Penelitian dan Pengembangan .....	47
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Penyajian Hasil Penelitian dan Pengembangan .....	60
B. Pembahasan.....	105
<b>BAB V PENUTUP</b>	
A. Kesimpulan .....	109
B. Saran.....	110
<b>DAFTAR RUJUKAN .....</b>	<b>113</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Tahapan Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i> .....	31
Tabel 3.1. Kompetensi Inti dan Kompetensi Dasar .....	50
Tabel 3.2. Kriteria Tingkat Kevalidan Produk.....	56
Tabel 4.1. Hasil Uji Validitas Produk Pengembangan.....	68
Tabel 4.2. Hasil Uji Validitas RPP .....	69
Tabel 4.3. Hasil Uji Validitas Soal Post Test.....	70
Tabel 4.4. Hasil Revisi RPP.....	84
Tabel 4.5. Hasil Revisi Soal Post Test .....	85
Tabel 4.6. Hasil Revisi Keseluruhan.....	85
Tabel 4.7. Hasil Observasi Terhadap Kegiatan Guru di Kelas .....	87
Tabel 4.8. Daftar Nilai Uji Homogenitas Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol.....	91
Tabel 4.9. Daftar Nilai Uji Normalitas Kelas Eksperimen .....	94
Tabel 4.10 Perhitungan Uji Normalitas Kelas Eksperimen .....	95
Tabel 4.11 Daftar Nilai Uji Normalitas Kelas Kontrol .....	97
Tabel 4.12 Perhitungan Uji Normalitas Kelas Kontrol.....	98
Tabel 4.12 <i>Output</i> SPSS 16.0 untuk Uji Normalitas.....	99
Tabel 4.13 Hasil <i>Post Test</i> Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol.....	100
Tabel 4.14 <i>Output SPSS 16.0</i> Untuk Uji-t .....	104
Tabel 4.15 Perbandingan Nilai Rata-rata Kelas Eksperimen dengan Kelas Kontrol .....	107

## DAFTAR BAGAN

Bagan 3.1. Langkah-langkah Pengembangan Bahan Ajar.....	46
Bagan 3.2. Langkah-langkah Penelitian yang Digunakan .....	47

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 4.1. Sampul Depan dan Belakang .....	64
Gambar 4.2. Cuplikan Gambar pada Modul Sebelum dan Sesudah Revisi.....	75

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Produk Pengembangan .....	116
Lampiran 2. Profil Madrasah .....	117
Lampiran 3. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) Kelas Eksperimen..	121
Lampiran 4. Lembar Validasi Produk.....	141
Lampiran 5. Lembar Observasi Keterlaksanaan Pembelajaran .....	147
Lampiran 6. Lembar Validasi RPP .....	149
Lampiran 7. Lembar Validasi Soal Post Test.....	152
Lampiran 8. Kisi-kisi, Kunci Jawaban dan Pedoman Penskoran Soal Post Test.....	155
Lampiran 9. Pedoman Wawancara .....	158
Lampiran 10. Daftar Nilai UTS Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol.....	159
Lampiran 11. Daftar Nilai Post Test Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol...	160
Lampiran 12. Data Hasil Validasi Produk oleh Validator .....	161
Lampiran 13. Data Hasil Validasi RPP.....	185
Lampiran 14. Data hasil Observasi Keterlaksanaan Pembelajaran.....	197
Lampiran 15. Data Hasil Penilaian Proses Siswa .....	201
Lampiran 16. Data hasil Validasi Soal Post Test.....	203
Lampiran 17. Dokumentasi.....	212
Lampiran 18. Hasil Pengerjaan Soal Post Test .....	214
Lampiran 19. Berita Acara Seminar.....	218
Lampiran 20. Surat Permohonan Ijin Penelitian .....	220
Lampiran 21. Kartu Bimbingan Penulisan Skripsi .....	221
Lampiran 22. Laporan Selesai Bimbingan Skripsi .....	224
Lampiran 23. Surat Keterangan Telah Melakukan Penelitian .....	225
Lampiran 24. Pernyataan Keaslian Tulisan .....	226
Lampiran 25. Produk Pengembangan Hasil Validasi oleh Validator .....	227
Lampiran 26. Biografi Penulis .....	228