

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>Lembar Pengesahan</b>	<b>i</b>
<b>Riwayat Hidup</b>	<b>ii</b>
<b>Abstrak</b>	<b>iii</b>
<b>Kata Pengantar</b>	<b>iv</b>
<b>Daftar Isi</b>	<b>vi</b>
<b>Daftar Tabel</b>	<b>ix</b>
<b>Daftar Gambar</b>	<b>x</b>
<b>Daftar Lampiran</b>	<b>xi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	8
1.3 Batasan Masalah	8
1.4 Rumusan Masalah	9
1.5 Tujuan Penelitian	9
1.6 Manfaat Penelitian	9
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA</b>	
2.1. Kerangka Teoritis	10
2.1.1. Pengertian Belajar	10
2.1.2. Pembelajaran Matematika	11
2.1.3. Masalah Dalam Pembelajaran Matematika	12
2.1.4. Pengertian Perangkat Pembelajaran	13
2.1.5. Peran Perangkat Pembelajaran	15
2.1.6. Kualitas Perangkat Pembelajaran	16
2.1.7. Proses Pengembangan Perangkat Pembelajaran	18
2.2. Model Pengembangan Perangkat Pembelajaran	27
2.2.1. Jenis-jenis Model Pengembangan	27
2.2.1.1. Model ASSURE	27
2.2.1.2. Model ADDIE	28
2.2.1.3. Model Hanafin and Peck	28
2.2.1.4. Model Bella H. Banathy	28
2.2.1.5. Model Pengembangan Menurut Kemp	29
2.2.1.6. Model Pengembangan Menurut Dick & Carey	29
2.2.1.7. Model Pengembangan 4-D	30
2.2.1.8. Model PPSI	30
2.2.1.9. Model Pengembangan Plomp	31

2.3. Model Pembelajaran <i>Example Non Example</i>	37
2.3.1. Langkah-langkah Pembelajaran Matematika dengan Model Pembelajaran <i>Example Non Example</i>	38
2.3.2. Kelebihan dan Kelemahan Pembelajaran Matematika dengan Model <i>Example Non Example</i>	40
2.4. Kemampuan Spasial	40
2.5. Penelitian yang relevan	42
2.6. Materi Pembelajaran	46
2.7. Kerangka Konseptual	55
2.8. Hipotesis	56

### **BAB III METODE PENELITIAN**

3.1. Jenis Penelitian	57
3.2. Tempat dan Waktu Penelitian	57
3.3. Subjek dan Objek Penelitian	58
3.4. Rancangan Prosedur Penelitian	58
3.4.1. Tahap <i>Define</i> (Pendefinisian)	58
3.4.1.1. Analisis Awal-Akhir	59
3.4.1.2. Analisis Siswa	61
3.4.1.3. Analisis Tugas	62
3.4.1.4. Analisis Konsep	63
3.4.1.5. Spesifikasi Tujuan Pembelajaran	64
3.4.2. Tahap <i>Design</i> (Perancangan)	65
3.4.2.1. Penyusunan Tes	65
3.4.2.2. Pemilihan Media	65
3.4.2.3. Pemilihan Format	66
3.4.2.4. Perancangan Awal	66
3.4.3. Tahap <i>Develop</i> (Pengembangan)	66
3.4.3.1. Validasi/ Penilaian Ahli	67
3.4.3.2. Uji Coba Lapangan	68
3.4.4. Tahap <i>Disseminate</i> (Penyebaran)	69
3.5. Jenis Data	69
3.6. Instrumen Penelitian	70
3.6.1. Lembar Validasi Perangkat Pembelajaran	71
3.6.1.1. Lembar Validasi RPP	71
3.6.1.2. Lembar Validasi LKS	72
3.6.2. Lembar Observasi	72
3.6.2.1. Angket Respon Siswa	72
3.6.2.2. Lembar Observasi Kemampuan Guru Mengelola Pembelajaran	73

3.6.3. Instrumen Tes Kemampuan Spasial	73
3.7. Teknik Analisis Data	74
3.7.1 Analisis Data Kualitatif	74
3.7.2 Analisis Data Kuantitatif	74
3.7.2.1 Kevalidan	74
3.7.2.2 Keefektifan	76
3.7.2.3 Analisis Keterlaksanaan Pembelajaran	79
3.7.3 Analisis Peningkatan Kemampuan Spasial Siswa	79
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1 Hasil Penelitian	81
4.1.1 Deskripsi Tahap Pengembangan ( <i>Development</i> )	81
4.2 Pembahasan Hasil Penelitian	104
4.2.1 Kevalidan Perangkat Pembelajaran Matematika Berbasis Model Pembelajaran <i>Example Non Example</i> yang Dikembangkan	107
4.2.2 Keefektifan Perangkat Pembelajaran Matematika Berbasis Model Pembelajaran <i>Example Non Example</i> yang Dikembangkan	108
4.2.3 Peningkatan Kemampuan Spasial Siswa	110
4.2.4 Perangkat Pembelajaran Matematika Berbasis Model Pembelajaran <i>Example Non Example</i> yang Ditemukan	114
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
5.1 Kesimpulan	115
5.2 Saran	115
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	116