

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
 BAB I PENDAHULUAN	 1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	18
1.3 Batasan Masalah	19
1.4 Rumusan Masalah	19
1.5 Tujuan Penelitian	20
1.6 Manfaat Penelitian	21
 BAB II KAJIAN PUSTAKA	 22
2.1 Kerangka Teoritis	22
2.1.1 Kemampuan Berpikir Kritis Matematis	22
2.1.2 Kemandirian Belajar	27
2.1.3 Pembelajaran Kontekstual	33
2.1.4 Media Pembelajaran	45
2.1.5 Media Pembelajaran LKPD Berbasis <i>Geogebra</i>	50
2.1.6 Hubungan Media Pembelajaran Berbantuan <i>Geogebra</i> dengan Kemampuan Berpikir Kritis Matematis dan Kemandirian Belajar Peserta Didik	55
2.1.7 Model Pengembangan ADDIE	58
2.1.8 Kualitas Media Pembelajaran yang Dikembangkan	63
2.2 Penelitian yang Relevan	69
2.3 Kerangka Konseptual	72
 BAB III METODE PENELITIAN	 78
3.1 Jenis Penelitian	78
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian	78
3.3 Subjek dan Objek Penelitian	78
3.4 Definisi Operasional	79
3.5 Desain Pengembangan	82
3.6 Prosedur Penelitian Pengembangan	82
3.7 Instrumen Penelitian	87
3.8 Teknis Analisis Data	96
3.9 Kriteria Keberhasilan Penelitian	104

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN PENELITIAN	106
4.1 Deskripsi Penelitian	106
4.1.1 Deskripsi Hasil Pengembangan Media Pembelajaran	106
4.1.1.1 Tahap <i>Analysis</i>	107
4.1.1.2 Tahap <i>Design</i>	111
4.1.1.3 <i>Development</i>	116
4.1.1.4 <i>Implementation</i>	148
4.1.1.5 <i>Evaluation</i>	167
4.2 Pembahasan Hasil Penelitian	171
4.2.1 Validitas LKPD Berbasis Kontekstual Berbantuan Geogebra yang Dikembangkan.....	172
4.2.2 Kepraktisan LKPD Berbasis Kontekstual Berbantuan Geogebra yang Dikembangkan.....	173
4.2.3 Keefektifan LKPD Berbasis Kontekstual Berbantuan Geogebra yang Dikembangkan.....	175
4.2.4 Peningkatan Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Peserta Didik Menggunakan LKPD Berbasis Kontekstual Berbantuan Geogebra yang Dikembangkan.....	177
4.2.5 Peningkatan Kemandirian Belajar Peserta Didik Menggunakan LKPD Berbasis Kontekstual Berbantuan Geogebra yang Dikembangkan	179
4.3 Keterbatasan Penelitian	181
BAB V KESIMPULAN	183
5.1 Kesimpulan	183
5.2 Saran	185
DAFTAR PUSTAKA	188
LAMPIRAN	199

