

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI	iii
MOTTO	iv
LEMBAR PERSEMBAHAN	v
RIWAYAT HIDUP	vii
ABSTRAK	viii
KATA PENGANTAR	ixi
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	9
1.3 Batasan Masalah	10
1.4 Rumusan Masalah	10
1.5 Tujuan Penelitian	10
1.6 Manfaat Penelitian	11
1.7 Definisi Operasional	11
BAB II KAJIAN TEORITIS	13
2.1 Kerangka Teoritis	13
2.1.1 Pengertian Belajar dan Pembelajaran Matematika	13
2.1.2 Masalah dalam Pembelajaran Matematika	14
2.1.3 Kemampuan Kombinatorik	16
2.1.4 Model Pembelajaran Berbasis Masalah	20
2.1.5 Materi Peluang	31

2.1.6	Implementasi Berpikir Kombinatorik dalam Menyelesaikan Soal Berbasis Masalah	33
2.2	Penelitian Yang Relevan	35
2.3	Kerangka Konseptual	36
2.4	Hipotesis.....	38
BAB III METODE PENELITIAN		39
3.1	Lokasi dan Waktu Penelitian.....	39
3.2	Subjek dan Objek Penelitian	39
3.2.1	Subjek Penelitian	39
3.2.2	Objek Penelitian	39
3.3	Disain dan Variabel Penelitian	39
3.3.1	Disain Penelitian	39
3.3.2	Variabel Penelitian	40
3.4	Instrumen Penelitian.....	40
3.4.1	Tes Kemampuan Kombinatorik	40
3.4.2	Wawancara.....	41
3.5	Teknik Pengumpulan Data	41
3.5.1	Tes	41
3.5.2	Observasi.....	42
3.5.3	Dokumentasi	42
3.6	Prosedur Penelitian.....	42
3.6.1	Siklus I	43
3.6.2	Siklus II.....	47
3.7	Analisis Data	48
3.7.1	Validasi Perangkat Pembelajaran.....	48
3.7.2	Penskoran Kemampuan Kombinatotrik Siswa	49
3.7.3	Interpretasi Data	50
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....		53
4.1	Pelaksanaan dan Hasil Penelitian pada Siklus 1.....	53
4.1.1	Permasalahan 1	53
4.1.2	Perencanaan Tindakan I.....	54
4.1.3	Pelaksanaan Tindakan I	55

4.2	Analisis Data Siklus I.....	57
4.2.1	Analisis Data Tes Siklus I.....	57
4.2.2	Lembar Observasi Guru.....	64
4.3	Refleksi I.....	65
4.4	Pelaksanaan dan Hasil Penelitian pada Siklus II.....	66
4.4.1	Permasalahan II.....	66
4.4.2	Perencanaan Tindakan II.....	67
4.4.3	Pelaksanaan Tindakan II.....	68
4.5	Analisis Data II.....	71
4.5.1	Analisis Data Tes Kemampuan Kombinatorik II.....	71
4.5.2	Lembar Observasi Guru.....	78
4.6	Refleksi II.....	79
4.7	Pembahasan Hasil Penelitian.....	80
4.8	Kendala.....	86
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN.....	86
5.1	Kesimpulan.....	86
5.2	Saran.....	86
DAFTAR PUSTAKA.....		88

