

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
RIWAYAT HIDUP	iv
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	7
C. Tujuan Penelitian.....	8
D. Manfaat Penelitian.....	8
E. Kerangka Berpikir.....	9
F. Hipotesis.....	13
G. Hasil Penelitian Terdahulu	15
BAB II KAJIAN PUSTAKA	16
A. Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis	16
1. Pengertian Pemecahan Masalah Matematis	16
2. Indikator dan Contoh Soal	17
3. Cara Mengukur Kemampuan Pemecahan Masalah	26
B. Resiliensi Siswa.....	27
1. Pengertian Resiliensi Matematis	27
2. Faktor-Faktor Yang Berpengaruh Terhadap Resiliensiis	29
3. Indikator Resiliensi Matematis	30
C. Model Pembelajaran <i>Self Organized Learning Environment</i> (SOLE) 32	
1. Pengertian Pembelajaran <i>Self Organized Learning Environment</i> (SOLE)	32
2. Langkah-langkah Pembelajaran <i>Self Organized Learning Environment</i> (SOLE).....	35
D. Aplikasi Edpuzzle.....	37
1. Pengertian <i>Edpuzzle</i>	37

2. Kelebihan Aplikasi <i>Edpuzzle</i>	37
3. Langkah-Langkah Membuat Akun <i>Edpuzzle</i>	38
4. Tahapan Pembelajaran <i>Self Organized Learning Environment</i> berbantuan aplikasi <i>Edpuzzle</i>	40
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	43
A. Pendekatan dan Metode Penelitian	43
B. Jenis dan Sumber Data	44
1. Jenis Data	44
2. Sumber Data	44
C. Instrumen Penelitian	45
1. Test	45
2. Angket	52
D. Teknik Pengumpulan Data	53
E. Teknik Analisis Data	54
1. Analisis Data Untuk Menjawab Rumusan Masalah Nomor 1a	54
2. Analisis Data Untuk Menjawab Rumusan Masalah Nomor 2	59
3. Analisis Data Untuk Menjawab Rumusan Masalah Nomor 3	70
F. Tempat dan Waktu Penelitian	70
G. Prosedur Penelitian	71
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	73
A. Hasil Penelitian	73
B. Pengujian Hipotesis Penelitian	80
1. Perbedaan Peningkatan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa	80
2. Perbedaan Pencapaian Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa	84
3. Analisis Peningkatan Resiliensi Siswa Ke Arah yang Lebih Baik Antara Sebelum dan Sesudah Menggunakan Model Pembelajaran SOLE Berbantuan <i>Edpuzzle</i>	91
C. Pembahasan Hasil Penelitian	94
BAB V PENUTUP	97
A. Simpulan	97
B. Saran	97
DAFTAR PUSTAKA	99