

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL DEPAN .....	i
HALAMAN SAMPUL BELAKANG .....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iv
SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH .....	v
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN .....	vi
MOTTO.....	vii
PERSEMBAHAN .....	viii
KATA PENGANTAR .....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR BAGAN.....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR .....	xvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
ABSTRAK .....	xviii
ABSTRACT .....	xix
ملخص.....	xx
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Fokus Penelitian.....	4
C. Tujuan Penelitian .....	5
D. Manfaat Penelitian .....	5
E. Penegasan Istilah.....	6
F. Sistematika Pembahasan .....	9
BAB II KAJIAN TEORI.....	11
A. Kajian Teori .....	11
1. Hakikat Matematika .....	11
2. Kemampuan Koneksi Matematika .....	13

3. Pemecahan Masalah .....	18
4. <i>Adversity quotient</i> .....	21
B. Kajian Penelitian Terdahulu.....	24
C. Paradigma Penelitian.....	29
BAB III METODE PENELITIAN.....	28
A. Rancangan Penelitian .....	28
B. Kehadiran Peneliti.....	29
C. Lokasi Penelitian.....	30
D. Sumber Data dan Data .....	30
E. Teknik Pengumpulan Data.....	32
F. Instrumen Penelitian.....	33
G. Analisis Data .....	39
H. Pengecekan Keabsahan Temuan.....	41
I. Tahap-tahap Penelitian.....	43
BAB IV HASIL PENELITIAN .....	44
A. Deskripsi Pelaksanaan Penelitian .....	44
1. Studi Pendahuluan.....	44
2. Pelaksanaan Penelitian .....	45
3. Data Subjek Penelitian .....	47
B. Analisis Data .....	51
C. Temuan Penelitian.....	89
BAB V PEMBAHASAN.....	76
A. Kemampuan Koneksi Matematis Siswa Dengan AQ Tipe <i>Quitter</i> .....	76
B. Kemampuan Koneksi Matematis Siswa Dengan AQ Tipe <i>Champer</i> .....	77
C. Kemampuan Koneksi Matematis Siswa Dengan AQ Tipe <i>Climber</i> .....	77
BAB VI PENUTUP .....	100
A. Kesimpulan .....	100
B. Saran.....	101
DAFTAR PUSTAKA .....	102

## DAFTAR BAGAN

Bagan

5.1. Kemampuan Koneksi Matematis siswa dengan AQ <i>Quitter</i> .....	93
5.2. Kemampuan Koneksi Matematis siswa dengan AQ <i>Champer</i> .....	96
5.3. Kemampuan Koneksi Matematis siswa dengan AQ <i>Climber</i> .....	99

## DAFTAR TABEL

### Tabel

2.1. Indikator Kemampuan Koneksi Matematis .....	18
2.2. Perbedaan dan Persaman dengan Penelitian Terdahulu.....	27
3.1. Kisi-kisi Adversity Respon Profile (ARP) Quick Take .....	34
3.2. Kisi-Kisi Soal Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis.....	38
3.3. Instrumen Soal Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis .....	38
4.1. Hasil Tes AQ Kelas VIII H.....	47
4.2. Daftar Subjek Penelitian .....	49
4.3. Coding data penelitian .....	50
4.4. Tringulasi Metode tes tertulis dan wawancara M <sub>1</sub> subjek S <sub>1</sub> .....	54
4.5. Tringulasi Metode tes tertulis dan wawancara M <sub>2</sub> subjek S <sub>1</sub> .....	56
4.6. Tringulasi Metode tes tertulis dan wawancara M <sub>1</sub> subjek S <sub>2</sub> .....	59
4.7. Tringulasi Metode tes tertulis dan wawancara M <sub>2</sub> subjek S <sub>2</sub> .....	61
4.8. Tringulasi Sumber pada Subjek subjek S <sub>1</sub> dan subjek S <sub>2</sub> .....	62
4.9. Tringulasi Metode tes tertulis dan wawancara M <sub>1</sub> subjek S <sub>3</sub> .....	65
4.10. Tringulasi Metode tes tertulis dan wawancara M <sub>2</sub> subjek S <sub>3</sub> .....	68
4.11. Tringulasi Metode tes tertulis dan wawancara M <sub>1</sub> subjek S <sub>4</sub> .....	71
4.12. Tringulasi Metode tes tertulis dan wawancara M <sub>2</sub> subjek S <sub>4</sub> .....	74
4.13. Tringulasi Sumber pada Subjek subjek S <sub>3</sub> dan subjek S <sub>4</sub> .....	75
4.14. Tringulasi Metode tes tertulis dan wawancara M <sub>1</sub> subjek S <sub>5</sub> .....	78
4.15. Tringulasi Metode tes tertulis dan wawancara M <sub>2</sub> subjek S <sub>5</sub> .....	81

4.16. Tringulasi Metode tes tertulis dan wawancara M <sub>1</sub> subjek S <sub>6</sub> .....	84
4.17. Tringulasi Metode tes tertulis dan wawancara M <sub>2</sub> subjek S <sub>6</sub> .....	87
4.18. Tringulasi Sumber pada Subjek subjek S <sub>5</sub> dan subjek S <sub>6</sub> .....	88

## DAFTAR GAMBAR

### Gambar

4.1. Jawaban Soal Tertulis nomor 1 subjek S1 .....	52
4.2. Jawaban Soal Tertulis nomor 2 subjek S1 .....	54
4.3. Jawaban Soal Tertulis nomor 1 subjek S2 .....	57
4.4.. Jawaban Soal Tertulis nomor 2 subjek S2 .....	59
4.5. Jawaban Soal Tertulis nomor 1 subjek S3 .....	63
4.6 Jawaban Soal Tertulis nomor 2 subjek S3 .....	66
4.7. Jawaban Soal Tertulis nomor 1 subjek S4 .....	69
4.8. Jawaban Soal Tertulis nomor 2 subjek S4 .....	72
4.9. Jawaban Soal Tertulis nomor 1 subjek S5 .....	76
4.10. Jawaban Soal Tertulis nomor 2 subjek S5 .....	79
4.11. Jawaban Soal Tertulis nomor 1 subjek S6 .....	82
4.12. Jawaban Soal Tertulis nomor 2 subjek S6 .....	85

## DAFTAR LAMPIRAN

### Lampiran

1. Instrumen Wawancara.....	106
2. Instrumen Tes <i>Adversity quotient</i> .....	107
3. Instrumen Soal Tes.....	117
4. Surat pengantar Validasi .....	122
5. Hasil Validasi Instrumen Wawancara .....	123
6. Hasil Validasi Instrumen <i>Adversity quotient</i> .....	127
7. Hasil Validasi Instrumen Tes Soal.....	131
8. Dokumentasi Penelitian .....	135
9. Form Konsultasi Skripsi.....	137
10. Surat Izin Penelitian .....	139
11. Surat Keterangan Selesai Penelitian.....	140
12. Surat Selesai Penelitian.....	141
13. Biodata Penulis.....	142