

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL DEPAN .....	i
HALAMAN JUDUL .....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN .....	iii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iv
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN .....	v
MOTTO .....	vi
PERSEMBAHAN .....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR ISI .....	x
DAFTAR TABEL .....	xiii
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN .....	xv
ABSTRAK .....	xvi
ABSTRACT .....	xvii
ملخص .....	xviii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Konteks Penelitian .....	1
B. Fokus Penelitian .....	8
C. Tujuan Penelitian .....	8
D. Manfaat Penelitian .....	9
E. Penelitian Terdahulu .....	10
F. Penegasan Istilah .....	14
G. Sistematika Pembahasan .....	18

BAB II KAJIAN PUSTAKA .....	19
A. Hakikat Matematika.....	19
B. Kemampuan Penalaran.....	21
C. Penalaran Analogi Matematis .....	24
D. Kemampuan Penalaran Analogi Matematis .....	25
E. Masalah Matematika .....	27
F. Sistema Persamaan Linear Tiga Variabel .....	29
G. Kecerdasan Emosional ( <i>EQ</i> ) .....	35
H. Paradigma Penelitian.....	37
 BAB III METODE PENELITIAN.....	40
A. Rencana Penelitian .....	40
B. Kehadiran Peneliti .....	41
C. Lokasi Penelitian.....	41
D. Data dan Sumber Data .....	42
E. Teknik Pengumpulan Data .....	44
F. Analisis Data .....	46
G. Pengecekan Keabsahan Data.....	48
H. Prosedur Penelitian .....	50
 BAB IV HASIL PENELITIAN .....	52
A. Deskripsi Penelitian .....	52
B. Analisis Data .....	53
1. Kemampuan Penalaran Analogi Matematis Siswa Tipe Kecerdasan Emosional Tinggi.....	57
2. Kemampuan Penalaran Analogi Matematis Siswa Tipe Kecerdasan Emosional Sedang .....	72
3. Kemampuan Penalaran Analogi Matematis Siswa Tipe Kecerdasan Emosional Rendah.....	87
C. Temuan Penelitian.....	98

BAB V PEMBAHASAN .....	101
A. Kemampuan Penalaran Analogi Matematis Siswa dalam Menyelesaikan Masalah SPLTV ditinjau dari Kecerdasan Emosional Tinggi .....	101
B. Kemampuan Penalaran Analogi Matematis Siswa dalam Menyelesaikan Masalah SPLTV ditinjau dari Kecerdasan Emosional Sedang .....	104
C. Kemampuan Penalaran Analogi Matematis Siswa dalam Menyelesaikan Masalah SPLTV ditinjau dari Kecerdasan Emosional Rendah.....	107
BAB VI PENUTUP .....	111
A. Kesimpulan .....	111
B. Saran.....	112
DAFTAR PUSTAKA.....	113
LAMPIRAN-LAMPIRAN.....	120

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 4.1 Skala Likert .....	52
Tabel 4.2 Kategori Tipe Kecerdasan Emosional Siswa .....	53
Tabel 4.3 Data Hasil Kecerdasan Emosional Siswa.....	53
Tabel 4.4 Data Hasil Kecerdasan Emosional Siswa.....	54
Tabel 4.5 Data Subjek Penelitian .....	54
Tabel 4.6 Kesimpulan Analisis S <sub>1</sub> Soal Nomor 1 .....	61
Tabel 4.7 Kesimpulan Analisis S <sub>1</sub> Soal Nomor 2 .....	64
Tabel 4.8 Kesimpulan Analisis S <sub>1</sub> .....	64
Tabel 4.9 Kesimpulan Analisis S <sub>2</sub> Soal Nomor 1 .....	68
Tabel 4.10 Kesimpulan Analisis S <sub>2</sub> Soal Nomor 2 .....	71
Tabel 4.11 Kesimpulan Analisis S <sub>2</sub> .....	71
Tabel 4.12 Kesimpulan Analisis S <sub>3</sub> Soal Nomor 1 .....	75
Tabel 4.13 Kesimpulan Analisis S <sub>3</sub> Soal Nomor 2 .....	78
Tabel 4.14 Kesimpulan Analisis S <sub>3</sub> .....	79
Tabel 4.15 Kesimpulan Analisis S <sub>4</sub> Soal Nomor 1 .....	83
Tabel 4.16 Kesimpulan Analisis S <sub>4</sub> Soal Nomor 2 .....	86
Tabel 4.17 Kesimpulan Analisis S <sub>4</sub> .....	86
Tabel 4.18 Kesimpulan Analisis S <sub>5</sub> Soal Nomor 1 .....	90
Tabel 4.19 Kesimpulan Analisis S <sub>5</sub> Soal Nomor 2 .....	92
Tabel 4.20 Kesimpulan Analisis S <sub>5</sub> .....	92
Tabel 4.21 Kesimpulan Analisis S <sub>6</sub> Soal Nomor 1 .....	96
Tabel 4.22 Kesimpulan Analisis S <sub>6</sub> Soal Nomor 2 .....	98
Tabel 4.23 Kesimpulan Analisis S <sub>6</sub> .....	98

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Berfikir .....	39
Gambar 4.1 Jawaban Soal Sumber S <sub>1</sub> .....	58
Gambar 4.2 Jawaban S <sub>1</sub> T <sub>1</sub> . E .....	58
Gambar 4.3 Jawaban S <sub>1</sub> T <sub>1</sub> . I .....	59
Gambar 4.4 Jawaban Soal Target S <sub>2</sub> .....	61
Gambar 4.5 Jawaban S <sub>1</sub> T <sub>2</sub> . M .....	62
Gambar 4.6 Jawaban S <sub>1</sub> T <sub>2</sub> . A .....	63
Gambar 4.7 Jawaban Soal Sumber S <sub>2</sub> .....	65
Gambar 4.8 Jawaban S <sub>2</sub> T <sub>1</sub> . E .....	65
Gambar 4.9 Jawaban S <sub>2</sub> T <sub>1</sub> . I .....	67
Gambar 4.10 Jawaban Soal Target S <sub>2</sub> .....	68
Gambar 4.11 Jawaban S <sub>2</sub> T <sub>2</sub> . M .....	69
Gambar 4.12 Jawaban S <sub>2</sub> T <sub>2</sub> . A .....	70
Gambar 4.13 Jawaban Soal Sumber S <sub>3</sub> .....	72
Gambar 4.14 Jawaban S <sub>3</sub> T <sub>1</sub> . E .....	73
Gambar 4.15 Jawaban S <sub>3</sub> T <sub>1</sub> . I .....	74
Gambar 4.16 Jawaban Soal Target S <sub>3</sub> .....	75
Gambar 4.17 Jawaban S <sub>3</sub> T <sub>2</sub> . M .....	76
Gambar 4.18 Jawaban S <sub>3</sub> T <sub>2</sub> . A .....	77
Gambar 4.19 Jawaban Soal Sumber S <sub>4</sub> .....	80
Gambar 4.20 Jawaban S <sub>4</sub> T <sub>1</sub> . E .....	80
Gambar 4.21 Jawaban S <sub>4</sub> T <sub>1</sub> . I .....	82
Gambar 4.22 Jawaban Soal Target S <sub>4</sub> .....	83
Gambar 4.23 Jawaban S <sub>4</sub> T <sub>2</sub> . M .....	84
Gambar 4.24 Jawaban Soal Sumber S <sub>5</sub> .....	87
Gambar 4.25 Jawaban S <sub>5</sub> T <sub>1</sub> . I .....	88
Gambar 4.26 Jawaban Soal Sumber S <sub>6</sub> .....	93
Gambar 4.27 Jawaban S <sub>6</sub> T <sub>1</sub> . E .....	93
Gambar 4.28 Jawaban S <sub>6</sub> T <sub>1</sub> . I .....	94

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Surat Izin Penelitian.....	120
Lampiran 2 Surat Balsan Penelitian.....	121
Lampiran 3 Surat Pengantar Validasi 1 .....	122
Lampiran 4 Surat Pengantar Validasi 2 .....	123
Lampiran 5 Lembar Validasi Angket <i>EQ</i> .....	126
Lampiran 6 Lembar Validasi Soal Tes Penalaran Analogi Matematis .....	128
Lampiran 7 Lembar Validasi Wawancara .....	132
Lampiran 8 Angket <i>EQ</i> .....	136
Lampiran 9 Hasil Angket <i>EQ</i> .....	138
Lampiran 10 Kisi-Kisi Soal Tes Penalaran Analogi Matematis.....	150
Lampiran 11 Soal Tes Penalaran Analogi Matematis .....	151
Lampiran 12 Kunci Jawaban.....	152
Lampiran 13 Hasil Tes Penalaran Analogi Matematis .....	155
Lampiran 14 Indikator Wawancara .....	161
Lampiran 15 Pedoman Wawancara.....	162
Lampiran 16 Dokumentasi Penelitian.....	163
Lampiran 17 Keterangan Selesai Penelitian .....	165
Lampiran 18 Keterangan Selesai Bimbingan.....	166
Lampiran 19 Biodata Penulis .....	168