

## DAFTAR ISI

	<i>Hal</i>
<b>Lembar Pengesahan.....</b>	<b>i</b>
<b>Riwayat Hidup Penulis .....</b>	<b>ii</b>
<b>Lembar Pernyataan Orisinalitas .....</b>	<b>iii</b>
<b>Lembar Persetujuan Publikasi .....</b>	<b>iv</b>
<b>Abstrak .....</b>	<b>v</b>
<b>Abstract.....</b>	<b>vi</b>
<b>Kata Pengantar .....</b>	<b>vii</b>
<b>Daftar Isi .....</b>	<b>ix</b>
<b>Daftar Gambar .....</b>	<b>xi</b>
<b>Daftar Tabel .....</b>	<b>xii</b>
<b>Daftar Lampiran.....</b>	<b>xiii</b>
<b>BAB I. PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	8
1.3 Batasan Masalah .....	9
1.4 Rumusan Masalah.....	9
1.5 Tujuan Penelitian .....	9
1.6 Manfaat Penelitian .....	10
<b>BAB II. TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>11</b>
2.1 Landasan Teori .....	11
2.1.1 Hakikat Matematika .....	11
2.1.2 Pembelajaran Matematika di Sekolah.....	12
2.1.3 Analisis Kesulitan .....	13
2.1.4 Soal Cerita.....	15
2.1.5 Analisis Kesalahan Newman.....	17
2.1.6 Materi Aritmatika Sosial.....	26

2.2 Kerangka Berpikir .....	30
2.3 Penelitian Yang Relevan.....	31
<b>BAB III. METODE PENELITIAN .....</b>	<b>38</b>
3.1 Tempat Dan Waktu Penelitian.....	38
3.2 Jenis Penelitian .....	38
3.3 Subjek dan Objek Penelitian.....	38
3.4 Variabel Penelitian.....	39
3.5 Desain Penelitian .....	39
3.6 Teknik Pengumpulan Data .....	40
3.7 Instrumen Penelitian .....	42
3.8 Prosedur Penelitian .....	44
3.9 Analisis Data.....	45
3.10 Validitas Data .....	48
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>50</b>
4.1 Hasil Penelitian.....	50
4.1.1 Reduksi Data .....	50
4.1.2 Penyajian Data .....	68
4.1.3 Verifikasi Data .....	70
4.2 Pembahasan .....	71
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>79</b>
5.1 Kesimpulan .....	79
5.1.1 Jenis Kesalahan Siswa.....	79
5.1.2 Faktor Penyebab Kesalahan Siswa.....	79
5.1.3 Alternatif Solusi .....	80
5.2 Saran .....	81
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>82</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>87</b>

## DAFTAR GAMBAR

	<i>Hal</i>
<b>Gambar 1.1</b> Kesalahan Siswa dalam Keterampilan Proses.....	6
<b>Gambar 1.2</b> Kesalahan Siswa dalam Proses Perhitungan .....	6
<b>Gambar 1.3</b> Kesalahan Siswa dalam Transformasi dan Keterampilan Proses...	7
<b>Gambar 3.1</b> Komponen-komponen Analisis Data .....	45
<b>Gambar 3.2</b> Triangulasi “Teknik” Pengumpulan Data (Bermacam- macam Cara pada Sumber yang Sama) .....	49
<b>Gambar 3.3</b> Triangulasi Teknik Pada Penelitian Ini .....	49
<b>Gambar 4.1</b> Penggalan Jawaban Siswa Soal Nomor 1.....	53
<b>Gambar 4.2</b> Soal Latihan 1 S05 .....	54
<b>Gambar 4.3</b> Soal Latihan 2 S05 .....	55
<b>Gambar 4.4</b> Penggalan Jawaban Siswa Soal Nomor 2.....	56
<b>Gambar 4.5</b> Soal Latihan 1 S12 .....	58
<b>Gambar 4.6</b> Penggalan Jawaban Siswa Soal Nomor 3.....	60
<b>Gambar 4.7</b> Soal Latihan 1 S19 .....	61
<b>Gambar 4.8</b> Soal Latihan 2 S19 .....	62
<b>Gambar 4.9</b> Penggalan Jawaban Siswa Soal Nomor 4.....	63
<b>Gambar 4.10</b> Soal Latihan 1 S17.....	65
<b>Gambar 4.11</b> Soal Latihan 2 S17.....	66

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

## DAFTAR TABEL

	<i>Hal</i>
<b>Tabel 2.1</b> Pedoman Klasifikasi Kesalahan.....	21
<b>Tabel 2.2</b> Pedoman Klasifikasi Kesalahan pada Penelitian Ini.....	23
<b>Tabel 3.1</b> Pengelompokan Skor Tes Soal Cerita.....	43
<b>Tabel 4.1</b> Persentase Kesalahan Siswa.....	51
<b>Tabel 4.2</b> Jenis Kesalahan Subjek Tes .....	51
<b>Tabel 4.3</b> Penyajian Data Subjek Penelitian 1 .....	68
<b>Tabel 4.4</b> Penyajian Data Subjek Penelitian 2 .....	68
<b>Tabel 4.5</b> Penyajian Data Subjek Penelitian 3 .....	69
<b>Tabel 4.6</b> Penyajian Data Subjek Penelitian 4 .....	69



## DAFTAR LAMPIRAN

	<i>Hal</i>
<b>Lampiran 1</b>	Lembar Soal Tes Aritmatika Sosial Sebelum Revisi ..... 87
<b>Lampiran 2</b>	Lembar Soal Tes Revisi Validator ..... 92
<b>Lampiran 3</b>	Alternatif Jawaban Sebelum Revisi..... 93
<b>Lampiran 4</b>	Alternatif Jawaban Revisi Validator ..... 99
<b>Lampiran 5</b>	Lembar Validasi Tes..... 103
<b>Lampiran 6</b>	Kisi-kisi Tes Soal Cerita Aritmatika Sosial..... 106
<b>Lampiran 7</b>	Rubrik Pedoman Penskoran ..... 107
<b>Lampiran 8</b>	Skor Tes..... 109
<b>Lampiran 9</b>	Hasil Tes Soal Cerita Subjek Penelitian..... 110
<b>Lampiran 10</b>	Lembar Kerja Peserta Didik ..... 114
<b>Lampiran 11</b>	Alternatif Jawaban LKPD ..... 118
<b>Lampiran 12</b>	Surat Penelitian..... 122
<b>Lampiran 13</b>	Surat Balasan Penelitian ..... 123
<b>Lampiran 14</b>	Transkrip Nilai Ulangan VII-B..... 124
<b>Lampiran 15</b>	Dokumentasi..... 125

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY