

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL DEPAN	i
HALAMAN JUDUL	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI	v
PERNYATAAN KEASLIAN PENULISAN	vi
MOTTTO	vii
PERSEMBAHAN	viii
PRAKATA	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR BAGAN	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
ABSTRAK	xviii
ABSTRACT	xix
الملخص	xx
BAB I PENDAHULUAN	21
A. Latar Belakang Masalah	21
B. Rumusan Masalah	25
C. Tujuan Penelitian	26
D. Manfaat Penelitian	26
1. Secara Teoritis	26
2. Secara Praktis	26
a. Bagi Siswa	26
b. Bagi Guru	27
c. Bagi Peneliti	27
E. Definisi Konseptual dan Operasional	28
1. Secara Konseptual	28

2. Secara Operasional	28
F. Sistematika Pembahasan	29
1. Bagian awal	29
2. Halaman utama	29
3. Bagian akhir	30
BAB II KAJIAN PUSTAKA	31
A. Kesalahan	31
1. Pengertian Kesalahan	31
2. Jenis Kesalahan	31
3. Penyebab Kesalahan	33
4. Cara Mengurangi Kesalahan	34
B. Analisis Newman	34
C. Soal Cerita Matematika	36
D. Scaffolding	39
E. Penelitian Terdahulu	46
F. Kerangka Konseptual	57
BAB III METODE PENELITIAN.....	60
A. Rancangan Penelitian	60
B. Kehadiran Peneliti	61
C. Lokasi Penelitian	62
D. Subjek Penelitian	62
E. Teknik Pengumpulan Data	63
F. Analisis Data	64
G. Pengecekan Keabsahan Penelitian	66
H. Tahap-Tahap Penelitian	68
BAB IV HASIL PENELITIAN	71
A. Deskripsi Pelaksanaan Penelitian	71
1. Deskripsi Pra Penelitian	71
2. Deskripsi Pelaksanaan Penelitian	72
a. Tes Pertama	72
b. Wawancara	72

c. Pemberian <i>scaffolding</i>	73
d. Tes Kedua	73
B. Deskripsi Kesalahan	73
C. Deskripsi Pemberian <i>Scaffolding</i>	88
D. Perbandingan Sebelum dan Sesudah Pemberian <i>Scaffolding</i>	97
BAB V PEMBAHASAN	110
A. Jenis Kesalahan Siswa Dalam Menyelesaikan Soal Cerita Matematika Berdasarkan Prosedur Newman	110
B. Jenis Pemberian <i>Scaffolding</i> Dalam Upaya Mengurangi Kesalahan Siswa Dalam Menyelesaikan Soal Cerita Matematika	115
C. Pengaruh Pemberian <i>Scaffolding</i> Terhadap Keterampilan Siswa Dalam Menyelesaikan Soal Cerita Matematika	120
BAB VI PENUTUP	131
A. Kesimpulan	131
B. Saran	132
DAFTAR RUJUKAN	133
LAMPIRAN	136

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Indikator Jenis-Jenis Kesalahan Menurut Newman.....	23
Tabel 2.2 Jenis Pemberian Scaffolding.....	30
Tabel 2.3 Kesamaan dan Perbedaan dengan Penelitian Terdahulu.....	41
Tabel 4.1 Deskripsi jenis kesalahan jawaban siswa soal nomor 1.....	62
Tabel 4.2 Deskripsi jenis kesalahan jawaban siswa soal nomor2.....	65
Tabel 4.3 Deskripsi jenis kesalahan jawaban siswa soal nomor3.....	70

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Contoh Kesalahan Memahami.....	31
Gambar 2.2 Contoh Kesalahan Transformasi.....	33
Gambar 2.3 Contoh Kesalahan Keterampilan Proses.....	34
Gambar 2.4 Contoh Kesalahan Penulisan Jawaban Akhir.....	35
Gambar 4.1 Kesalahan subjek pertama (38) soal nomor 1.....	63
Gambar 4.2 Kesalahan subjek kedua (16) soal nomor 2.....	66
Gambar 4.3 Kesalahan subjek ketiga (30) soal nomor 2.....	68
Gambar 4.4 Kesalahan subjek keempat (1) soal nomor 3.....	70
Gambar 4.5 Kesalahan subjek kelima (33) soal nomor 3.....	73
Gambar 4.6 Hasil tes pertama subjek pertama (38).....	87
Gambar 4.7 Hasil tes kedua subjek pertama (38).....	88
Gambar 4.8 Hasil tes pertama subjek kedua (16).....	89
Gambar 4.9 Hasil tes kedua subjek kedua (16).....	90
Gambar 4.10 Hasil tes pertama subjek ketiga (30).....	91
Gambar 4.11 Hasil tes kedua subjek ketiga (30).....	92
Gambar 4.12 Hasil tes pertama subjek keempat (1).....	93
Gambar 4.13 Hasil tes kedua subjek keempat (1).....	94
Gambar 4.14 Hasil tes pertama subjek kelima (33).....	95
Gambar 4.15 Hasil tes kedua subjek pertama (33).....	96

DAFTAR BAGAN

Bagan 2.1 Kerangka Konseptual.....	48
------------------------------------	----

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Profil Sekolah.....	126
Lampiran 2. Kisi-Kisi Soal Tes.....	128
Lampiran 3. Soal Tes Pertama.....	129
Lampiran 4. Kunci Jawaban Soal Tes Pertama.....	130
Lampiran 5. Soal Tes Kedua.....	132
Lampiran 6. Kunci Jawaban Soal Tes Kedua.....	133
Lampiran 7. Pedoman Wawancara.....	135
Lampiran 8. Pedoman Pemberian Scaffolding.....	137
Lampiran 9. Lembar Validasi Instrumen Validator 1.....	139
Lampiran 10. Lembar Validasi Instrumen Validator 2.....	145
Lampiran 11. Surat Izin Penelitian.....	151
Lampiran 12. Surat Balasan Dari Sekolah.....	152
Lampiran 13. Dokumentasi Tes Pertama.....	153
Lampiran 14. Dokumentasi Wawancara, Pemberian Scaffolding, dan Tes Kedua.....	154
Lampiran 15. Form Konsultasi Bimbingan Skripsi.....	156
Lampiran 16. Surat Selesai Bimbingan Skripsi.....	158
Lampiran 17. Daftar Riwayat Hidup.....	159