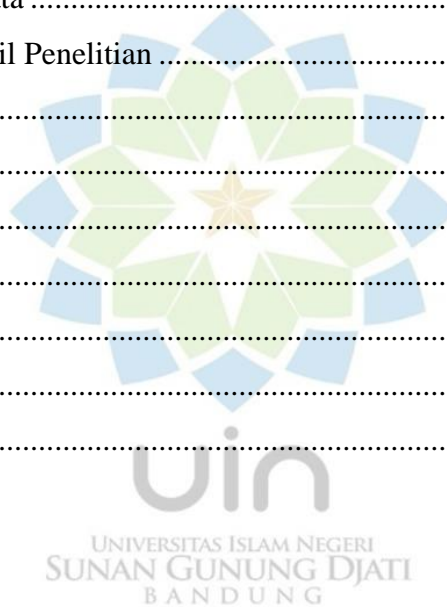


DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR TABEL.....	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
A. Latar belakang Masalah	1
B. Fokus Penelitian.....	6
C. Rumusan Masalah Penelitian.....	7
D. Tujuan Penelitian	7
E. Definisi Operational.....	7
F. Manfaat Hasil Penelitian.....	8
G. Kerangka Berpikir.....	9
H. Hasil Penelitian Terdahulu.....	10
BAB II.....	12
KAJIAN TEORI	12
A. Soal Cerita Matematika.....	12
B. Kemampuan Berpikir Lateral Matematis.....	13
C. Teori yang Melandasi Analisis Newman	15
D. Analisis Kesalahan Newman.....	17
1. Pengertian Analisis Kesalahan	17
2. Analisis Kesalahan Newman.....	18
E. Analisis Kesalahan Soal Cerita Matematika Berdasarkan Teori Newman	20
F. Bangun Ruang sisi Datar (Kubus dan Balok)	23
BAB III	31
METODOLOGI PENELITIAN.....	31
A. Pendekatan dan Metode Penelitian	31
B. Tahapan-Tahapan Penelitian.....	32

C. Jenis dan Sumber Data	35
D. Teknik Pengumpulan Data.....	36
E. Teknik Analisis Data.....	46
BAB IV	49
HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	49
A. Gambaran Keterlaksanaan Pembelajaran Daring Di Sekolah.....	49
B. Deskripsi Data.....	49
C. Hasil Penelitian	50
1. Analisis kesalahan berdasarkan Teori Newman.....	51
2. Triangulasi Data	100
D. Pembahasan Hasil Penelitian	103
BAB V.....	112
KESIMPULAN.....	112
A. Simpulan	112
B. Saran.....	114
DAFTAR PUSTAKA	115
LAMPIRAN.....	120
RIWAYAT HIDUP.....	182



DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2. 1 Indikator Kesalahan Newman (Humaerah, 2017).....	19
Tabel 2. 2 Contoh Kesalahan Membaca yang Dilakukan Siswa.....	20
Tabel 2. 3 Contoh Kesalahan Memahami yang Dilakukan Siswa	21
Tabel 2. 4 Contoh Kesalahan Tranformasi yang Dilakukan Siswa.....	21
Tabel 2. 5 Contoh Kesalahan Keterampilan Proses yang Dilakukan Siswa	22
Tabel 2. 6 Contoh Kesalahan Penulisan yang Dilakukan Siswa	23
Tabel 3. 1 Penentuan Kategori Kemampuan Pemahaman Awal Matematika (PAM)	36
Tabel 3. 2 Kriteria Validitas Soal (Arifin, 2012:257)	37
Tabel 3. 3 Hasil Analisis Validitas Uji Coba Soal Tipe A	38
Tabel 3. 4 Hasil Analisis Validitas Uji Coba Soal Tipe B	38
Tabel 3. 5 Kriteria Reliabilitas Soal (Lestari, K. E., & Yudhanegara, 2017:206) 39	39
Tabel 3. 6 Hasil Analisis Reliabilitas Soal Uji Coba.....	39
Tabel 3. 7 Indeks Kesukaran (Lestari, K. E., & Yudhanegara, 2017:106).....	40
Tabel 3. 8 Hasil Analisis Tingkat Kesukaran Uji Coba Soal Tipe A	40
Tabel 3. 9 Hasil Analisis Tingkat Kesukaran Uji Coba Soal Tipe B	40
Tabel 3. 10 Klasifikasi Daya Pembeda (Lestari, K. E., & Yudhanegara, 2017:217)	41
Tabel 3. 11 Hasil Analisis Daya Pembeda Soal Uji Coba Tipe A	42
Tabel 3. 12 Hasil Analisis Daya Pembeda Soal Uji Coba Tipe B.....	42
Tabel 3. 13 Hasil Analisis Soal No 1 Tipe A dan Tipe B	43
Tabel 3. 14 Hasil Analisis Soal No 2 Tipe A dan Tipe B	43
Tabel 3. 15 Hasil Analisis Soal No 3 Tipe A dan Tipe B	44
Tabel 3. 16 Hasil Analisis Soal N0 4 Tipe A dan Tipe B	44
Tabel 3. 17 Hasil Analisis Soal No 5 Tipe A dan Tipe B	44
Tabel 3. 18 Hasil Analisis Soal No 6 Tipe A dan Tipe B	45
Tabel 3. 19 Jadwal Penelitian	48
Tabel 4. 1 Daftar Kode Subjek Penelitian	50

Tabel 4. 2	Daftar Kode Jenis Kesalahan Teori Newman	50
Tabel 4. 3	Deskripsi Analisis Kesalahan Masalah 1 Subjek Penelitian T1	53
Tabel 4. 4	Deskripsi Analisis Kesalahan Masalah 1 Subjek Penelitian T2	58
Tabel 4. 5	Deskripsi Analisis Kesalahan Masalah 2 Subjek Penelitian T2	61
Tabel 4. 6	Deskripsi Analisis Kesalahan Masalah 3 Subjek Penelitian T2	64
Tabel 4. 7	Deskripsi Analisis Kesalahan Masalah 1 Subjek Penelitian S1	67
Tabel 4. 8	Deskripsi Analisis Kesalahan Masalah 2 Subjek Penelitian S1	70
Tabel 4. 9	Deskripsi Analisis Kesalahan Masalah 3 Subjek Penelitian S1	72
Tabel 4. 10	Deskripsi Analisis Kesalahan Masalah 4 Subjek Penelitian S1	75
Tabel 4. 11	Deskripsi Analisis Kesalahan Masalah 4 Subjek Penelitian S1	77
Tabel 4. 12	Deskripsi Analisis Kesalahan Masalah 1 Subjek Penelitian S2	79
Tabel 4. 13	Deskripsi Analisis Kesalahan Masalah 2 Subjek Penelitian S2	81
Tabel 4. 14	Deskripsi Analisis Kesalahan Masalah 3 Subjek Penelitian S2	83
Tabel 4. 15	Deskripsi Analisis Kesalahan Masalah 1 Subjek Penelitian R1	85
Tabel 4. 16	Deskripsi Analisis Kesalahan Masalah 2 Subjek Penelitian R1	87
Tabel 4. 17	Deskripsi Analisis Kesalahan Masalah 3 Subjek Penelitian R1	89
Tabel 4. 18	Deskripsi Analisis Kesalahan Masalah 4 Subjek Penelitian R1	91
Tabel 4. 19	Deskripsi Analisis Kesalahan Masalah 1 Subjek Penelitian R2	94
Tabel 4. 20	Deskripsi Analisis Kesalahan Masalah 2 Subjek Penelitian R2	96
Tabel 4. 21	Deskripsi Analisis Kesalahan Masalah 3 Subjek Penelitian R2	98
Tabel 4. 22	Deskripsi Analisis Kesalahan Masalah 4 Subjek Penelitian R2	99
Tabel 4. 23	Triangulasi Sumber Penelitian	100
Tabel 4. 24	Subjek Penelitian Yang Melakukan Kesalahan Berdasarkan Jenis Kesalahan Newman Pada Setiap Butir Soalnya	102

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. 1 Kerangka Berpikir	10
Gambar 2. 1 Kubus dan Kubus Satuan.....	24
Gambar 2. 2 Alur Pembuatan Jaring-Jaring	25
Gambar 2. 3 Jaring-Jaring Kubus	25
Gambar 2. 4 Kubus dan Jaring-Jaringnya	26
Gambar 2. 5 Balok PQRS.TUVW (Nursidik, Lukman).....	26
Gambar 2. 6 Balok dan Kubus satuannya.....	27
Gambar 2. 7 Alur Pembuatan Jaring-jaring.....	28
Gambar 2. 8 Jaring-Jaring Balok.....	28
Gambar 2. 9 Balok dan jaring-Jaringnya.....	29
Gambar 2. 10 Sisi Atas Dan Sisi Bawah Balok.....	29
Gambar 2. 11 Sisi Depandan Belakang balok	29
Gambar 2. 12 Sisi Kanan dan kiri Balok	30
Gambar 3. 1 Desain Grounded Theory.....	32
Gambar 4. 1 Jawaban Soal Evaluasi Nomor 2 Subjek T1	51
Gambar 4. 2 Jawaban Soal Evaluasi Nomor 1 Subjek T2.....	54
Gambar 4. 3 Jawaban Soal Evaluasi Nomor 2 Subjek T2.....	59
Gambar 4. 4 Jawaban Soal Evaluasi Nomor 4 Subjek T2.....	62
Gambar 4. 5 Jawaban Soal Evaluasi Nomor 1 Subjek S1	65
Gambar 4. 6 Jawaban Soal Evaluasi Nomor 2 Subjek S1	68
Gambar 4. 7 Jawaban Soal Evaluasi Nomor 3 Subjek S1	71
Gambar 4. 8 Jawaban Soal Evaluasi Nomor 4 Subjek S1	73
Gambar 4. 9 Jawaban Soal Evaluasi Nomor 6 Subjek S1	76
Gambar 4. 10 Jawaban Soal Evaluasi Nomor 2 Subjek S2	78
Gambar 4. 11 Jawaban Soal Evaluasi Nomor 3 Subjek S2	80
Gambar 4. 12 Jawaban Soal Evaluasi Nomor 6 Subjek S2	82
Gambar 4. 13 Jawaban Soal Evaluasi Nomor 1 Subjek R1.....	83
Gambar 4. 14 Jawaban Soal Evaluasi Nomor 2 Subjek R1.....	85

Gambar 4. 15 Jawaban Soal Evaluasi Nomor 3 Subjek R1.....	88
Gambar 4. 16 Jawaban Soal Evaluasi Nomor 4 Subjek R1.....	89
Gambar 4. 17 Jawaban Soal Evaluasi Nomor 1 Subjek R2.....	92
Gambar 4. 18 Jawaban Soal Evaluasi Nomor 2 Subjek R2.....	95
Gambar 4. 19 Jawaban Soal Evaluasi Nomor 3 Subjek R2.....	97
Gambar 4. 20 Jawaban Soal Evaluasi Nomor 4 Subjek R2.....	98
Gambar 4. 21 Persentase Jenis Kesalahan Subjek Berdasarkan Teori Newman	102

