

DAFTAR ISI

Halaman

LEMBAR PENGESAHAN	
PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME	i
KATA PENGANTAR.....	ii
UCAPAN TERIMA KASIH	iii
ABSTRAK	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Penelitian	1
1.2 Rumusan Masalah Penelitian	7
1.3 Tujuan Penelitian	7
1.4 Manfaat Penelitian	7
1.5 Definisi Operasional	8
1.6 Sistematika Penulisan	8
BAB II KAJIAN PUSTAKA	10
2.1 Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan (KTSP)	10
2.2 Kurikulum 2013	11
2.3 Pembelajaran Berbasis Non Konvensional	14
2.4 Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis.....	14
2.5 Kemampuan Penalaran Matematis.....	17
2.6 Kemampuan Komunikasi.....	19
2.7 Sikap.....	23
BAB III METODE PENELITIAN	24
3.1 Desain Penelitian.....	24
3.2 Partisipan.....	24
3.3 Populasi dan Sampel	24

3.4 Instrumen Penelitian	25
3.5 Prosedur Penelitian	37
3.6 Analisis Data	38
BAB IV TEMUAN DAN PEMBAHASAN	40
4.1 Temuan.....	41
4.2 Pembahasan.....	46
BAB V PENUTUP.....	71
5.1 Kesimpulan	71
5.2 Implikasi dan Rekomendasi	71
DAFTAR RUJUKAN	73
LAMPIRAN.....	76

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1. Kompetensi lulusan SMP/MTs/SMPLB	12
Tabel 3.1. Kriteria Validitas Butir Soal Menurut Guilford.....	27
Tabel 3.2. Kategori Validitas Hasil Uji Instrumen	27
Tabel 3.3. Kriteria Realibilitas Butir Soal.....	29
Tabel 3.4. Kriteria Daya Pembeda Butir Soal.....	30
Tabel 3.5. Kategori Daya Pembeda Hasil Uji Instrumen.....	30
Tabel 3.6. Kriteria Indeks Kesukaran Butir Soal	32
Tabel 3.7. Kategori Indeks Kesukaran Hasil Uji Instrumen	32
Tabel 3.8. Rekapitulasi Analisis Hasil Uji Instrumen.....	34
Tabel 3.9. Sistem Penilaian Angket	39
Tabel 4.1. Hasil Tes Kompetensi Matematis	40
Tabel 4.2. Rekapitulasi Presentase Skor Angket dan Kategori Sikap Siswa.....	44
Tabel 4.3. Hasil Tes Kompetensi Matematis SMP Negeri A	47
Tabel 4.4. Hasil Tes Kompetensi Matematis SMP Negeri B.....	48
Tabel 4.5. Hasil Tes Kompetensi Matematis SMP Negeri C.....	50
Tabel 4.6. Hasil Tes Kompetensi Matematis SMP Negeri D	51
Tabel 4.7. Hasil Tes Kompetensi Matematis SMP Negeri E.....	52
Tabel 4.8. Hasil Tes Kompetensi Matematis SMP Negeri F	54
Tabel 4.9 Hasil Tes Kompetensi Matematis SMP Negeri G	55
Tabel 4.10. Hasil Tes Kompetensi Matematis SMP Negeri H	57
Tabel 4.11. Hasil Tes Kompetensi Matematis SMP Negeri I.....	58
Tabel 4.12. Persentase Tes Kompetensi.....	59
Tabel 4.13. Kategori Persentase Angket	66
Tabel 4.14. Rekapitulasi Hasil Angket	69

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1. Keseimbangan antara sikap, keterampilan dan pengetahuan untuk membangun <i>soft skills</i> dan <i>hard skills</i>	13
Gambar 4.1. Gambaran Kompetensi Matematis SMP Negeri A	47
Gambar 4.2. Gambaran Kompetensi Matematis SMP Negeri B	49
Gambar 4.3. Gambaran Kompetensi Matematis SMP Negeri C	50
Gambar 4.4. Gambaran Kompetensi Matematis SMP Negeri D	51
Gambar 4.5. Gambaran Kompetensi Matematis SMP Negeri E.....	53
Gambar 4.6. Gambaran Kompetensi Matematis SMP Negeri F.....	54
Gambar 4.7. Gambaran Kompetensi Matematis SMP Negeri G	56
Gambar 4.8. Gambaran Kompetensi Matematis SMP Negeri H	57
Gambar 4.9. Gambaran Kompetensi Matematis SMP Negeri I.....	58
Gambar 4.10. Gambaran Kompetensi Matematis Seluruh SMP.....	60

DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

Lampiran A – Instrumen Penelitian

A.1	Kisi-kisi Instrumen Tes.....	76
A.2	Instrumen Tes.....	80
A.3	Kunci Jawaban Instrumen Tes.....	91
A.4	Kisi-kisi Angket.....	104
A.5	Angket Skala Sikap.....	107
A.6	Pedoman Wawancara.....	109

Lampiran B – Data Hasil Uji Instrumen

B.1	Data Skor Hasil Uji Instrumen.....	110
B.2	Hasil Uji Validitas Tiap Butir Soal.....	111
B.3	Hasil Uji Reliabilitas Soal.....	112
B.4	Hasil Uji Daya Pembeda Butir Soal.....	113
B.5	Hasil Uji Indeks Kesukaran Butir Soal.....	114

Lampiran C – Data Hasil Penelitian

C.1	Data Hasil Uji Instrumen.....	115
C.2	Hasil Angket Skala Sikap.....	133

Lampiran D – Data Hasil Penelitian

D.1	Contoh Hasil Uji Instrumen.....	151
D.2	Contoh Hasil Angket Sikap Siswa.....	184

Lampiran E – Surat Perizinan

E.1	Surat Tugas Dosen Pembimbing.....	190
-----	-----------------------------------	-----

E.2	Surat Izin Penelitian	191
E.3	Surat Keterangan Telah Melaksanakan Penelitian	192

Lampiran F – Dokumentasi

G.1	Dokumentasi Kegiatan Penelitian.....	197
G.2	Buku Bimbingan	201
G.3	Daftar Riwayat Hidup	205