

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	ii
ABSTRAK	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Rumusan Masalah	5
1.3. Tujuan Penelitian	5
1.4. Manfaat Penelitian	6
1.5. Defenisi Istilah	6
BAB II LANDASAN TEORIRITIS (KAJIAN PUSTAKA)	9
2.1. Model <i>Mind Mapping</i>	9
2.2. Langkah – Langkah Model <i>Mind Mapping</i>	10
2.3. Kelebihan dan Kekurangan Model <i>Mind Mapping</i>	12
2.4. <i>Software I mindmap</i>	13
2.5. Kemampuan Pemahaman Konsep	15
2.6. Kemampuan Berpikir Kreatif.....	16
2.7. Fungsi.....	18

2.8. Penelitian Yang Relevan	23
BAB III METODE PENELITIAN	29
3.1. Pendekatan dan Jenis Penelitian.....	29
3.2. Lokasi Penelitian dan Sumber Data	30
3.3. Populasi dan Sampel	30
3.4. Variabel Penelitian	31
3.5. Instrumen Penelitian.....	32
3.6. Teknik Pengumpulan Data.....	36
3.7. Teknik Analisis Data.....	37
3.8. Prosedur Penelitian.....	41
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	42
4.1. Deskripsi Data Hasil Penelitian	42
4.2. Uji Coba Instrumen	42
4.3. Data Hasil Penelitian.....	47
4.4. Pembahasan.....	56
BAB V PENUTUP.....	60
5.1. Kesimpulan.....	60
5.2. Saran	61
DAFTAR PUSTAKA	62
LAMPIRAN-LAMPIRAN	65

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1 Jumlah Populasi Siswa Kelas VIII SMP Negeri 6 Langsa	30
Tabel 3.2 Kriteria Koefisien Korelasi Validitas Instrumen	33
Tabel 3.3 Kriteria Koefisien Korelasi Reliabilitas Instrumen	34
Tabel 3.4 Kriteria Indeks Daya Pembeda Instrumen	35
Tabel 3.5 Kriteria Indeks Kesukaran Instrumen	36
Tabel 4.1 Tingkat Kualifikasi Validitas Kemampuan Pemahaman Konsep dan Berpikir Kreatif Matematis Siswa	44
Tabel 4.2 Uji Daya Pembeda dan Indeks Kesukaran Kemampuan Pemahaman Konsep dan Bepikir Kreatif Matematis Siswa	46
Tabel 4.3 Data Hasil Penelitian Posttest Kelas VIII-2 Pada Kelas Eksperimen	47
Tabel 4.4 Data Hasil Penelitian Posttest Kelas VIII-1 Pada Kelas Kontrol ...	48
Tabel 4.5 Hasil Uji Normalitas <i>Posttest</i> Kelas VIII-2 dan Kelas VIII-1	57
Tabel 4.6 Hasil Uji Homogenitas <i>Posttest</i> Kelas VIII-2 dan Kelas VIII-1	57
Tabel 4.7 Hasil Uji Hipotesis Kelas VIII-2 dan Kelas VIII-1	57

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Contoh Diagram Panah Relasi	20
Gambar 2.2 Contoh Diagram Panah Fungsi	21
Gambar 2.3 Contoh Tabel Fungsi.....	22
Gambar 2.4 Contoh Grafik Fungsi	22
Gambar 4.1 Uji Hipotesis Dua Pihak	56

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Soal Tes Relasi dan Fungsi	65
Lampiran 2. Hasil <i>Mind Map</i> Siswa.....	67
Lampiran 3. SK Pembimbing	68
Lampiran 4. SK Penelitian	69
Lampiran 5. Surat Izin Dinas Pendidikan Kota Langsa	70
Lampiran 6. Surat Balasan Sekolah SMP Negeri 6 Langsa	71
Lampiran 7. Tabel Fungsi Distribusi pada Distribusi Probabilitas <i>t</i> -Student	72
Lampiran 8. Biodata Penulis	73