**DAFTAR ISI**

**Halaman**

**KATA PENGANTAR i**

**DAFTAR ISI iv**

**DAFTAR TABEL vii**

**DAFTAR GAMBAR ix**

**DAFTAR LAMPIRAN x**

**ABSTRAK xii**

**BAB I PENDAHULUAN 1**

* 1. Latar Belakang Penelitian 1
  2. Identifikasi Masalah 8
  3. Batasan Masalah 8
  4. Rumusan Masalah 9
  5. Tujuan Penelitian 9
  6. Manfaat Penelitian 9

**BAB II TINJAUAN PUSTAKA 11**

2.1Kerangka Teoritis 11

2.1.1 Belajar 11

2.1.2 Teori Belajar Konstruktivisme 12

2.1.3 Model Pembelajaran 14

2.1.4 Metode Pembelajaran 17

2.1.5 Metode *Mind Mapping* 24

2.1.6 Pembelajaran Tematik 31

2.1.7 Pemahaman Konsep 33

2.2 Penelitian yang Relevan 38

2.3 Kerangka Berpikir 40

2.4 Hipotesis Penelitian 43

**BAB III METODE PENELITIAN 44**

3.1 Desain Penelitian 44

3.2 Variabel Penelitian 45

3.3 Partisipan 46

3.4 Populasi dan Sampel Penelitian 47

3.5 Definisi Operasional Variabel 47

3.6 Teknik Pengumpulan Data 48

3.7 Instrumen Penelitian 48

3.8 Validitas dan Reliabilitas Instrumen 52

3.9 Teknik Analisis Data 55

**BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN 59**

4.1 Hasil Penelitian 59

4.1.1 Deskripsi Lokasi dan Subjek 59

4.1.2 Deskripsi Data 60

4.1.3 Uji Prasyarat Analisis 67

4.1.4 Uji Hipotesis 69

4.2 Pembahasan Hasil Penelitian 70

**BAB V KESIMPULAN DAN SARAN 76**

5.1 Kesimpulan 76

5.2 Saran 76

**DAFTAR PUSTAKA 78**

**LAMPIRAN 81**

**DAFTAR TABEL**

**Halaman**

Tabel 2.1 Sintak Pembelajaran Model *cooperative*  17

Tabel 2.2 Fungsi Otak Kanan dan Otak Kiri 27

Tabel 2.3 Sintak Pembelajaran Model *cooperative* tipe *Mind Mapping* 29

Tabel 2.4 Indikator Pemahaman Konsep 36

Tabel 3.1 Desain Penelitian *nonequivalent control group design* 45

Tabel 3.2 Kisi-kisi Instrumen Tes Pemahaman Konsep 50

Tabel 3.3 Klasifikasi Tingkat Kesukaran 54

Tabel 3.4 Klasifikasi Daya Beda 55

Tabel 4.1 Data Siswa Kelas IV SD Negeri 064987 Medan 59

Tabel 4.2 Nilai *Pretest* dan *Posttest* Kelas Eksperimen 60

Tabel 4.3 Hasil Perhitungan *Pretest* Kelas Eksperimen 61

Tabel 4.4 Data Distribusi Frekuensi Hasil *Pretest* Kelas Eksperimen 62

Tabel 4.5 Hasil Perhitungan *Posttest* Kelas Eksperimen 63

Tabel 4.6 Data Distribusi Frekuensi Hasil *Posttest* Kelas Eksperimen 63

Tabel 4.7 Hasil *pretest* dan *posttest* kelas kontrol 64

Tabel 4.8 Hasil Perhitungan *Pretest* Kelas kontrol 65

Tabel 4.9 Data Distribusi Frekuensi Hasil *Pretest* Kelas Kontrol 65

Tabel 4.10 Hasil Perhitungan *Posttest* Kelas Kontrol 66

Tabel 4.11 Data Distribusi Frekuensi Hasil *Posttest* Kelas Kontrol 67

Tabel 4.12 Hasil Uji Normalitas *Pretest* dan *Posttest* Pemahaman

Konsep 68

Tabel 4.13 Hasil Uji Homogenitas *Pretest* dan *posttest* Pemahaman

Konsep 68

Tabel 4.14 Hasil *t-test Pretest* dan *Posttest* Kelompok Eksperimen

dan Kontrol 70

Tabel 4.15 Jadwal Kegiatan Pelaksanaan Penelitian Kelas Ekperimen 71

Tabel 4.16 Jadwal Kegiatan Pelaksanaan Penelitian Kelas Kontrol 73

**DAFTAR GAMBAR**

**Halaman**

Gambar 2.1 Contoh *Mind Mapping* 30

Gambar 2.2 Skema Kerangka Berpikir 42

**DAFTAR LAMPIRAN**

**Halaman**

Lampiran 01 Instrumen Uji Coba *Pretest* 82

Lampiran 02 Kunci Jawaban Instrumen Uji Coba *Pretest* 89

Lampiran 03 Instrumen Uji Coba *Posttest* 90

Lampiran 04 Kunci Jawaban Instrumen Uji Coba *Posttest* 96

Lampiran 05 Hasil Uji Validasi Instrumen *Pretest* 97

Lampiran 06 Hasil Uji Validasi Instrumen *Posttest* 99

Lampiran 07 Hasil Uji Reliabilitas Instrumen *Pretest* 101

Lampiran 08 Hasil Uji Reliabilitas Instrumen *Posttest* 102

Lampiran 09 Hasil Uji Tingkat Kesukaran Instrumen *Pretest* 103

Lampiran 10 Hasil Uji Tingkat Kesukaran Instrumen *Posttest* 105

Lampiran 11 Hasil Uji Daya Beda Instrumen *Pretest* 107

Lampiran 12 Hasil Uji Daya Beda Instrumen *Posttest* 109

Lampiran 13 Kisi-kisi Instrumen Tes 111

Lampiran 14 Instrumen *Pretest* 114

Lampiran 15 Kunci Jawaban Instrumen *Pretest* 120

Lampiran 16 Instrumen *Posttest* 121

Lampiran 17 Kunci Jawaban Instrumen *Posttest* 127

Lampiran 18 RPP 128

Lampiran 19 Lembar Kerja Siswa 140

Lampiran 20 Analisis Hasil Penelitian 163

Lampiran 21 Dokumentasi 170

Lampiran 22 Contoh Hasil *Pretest* dan *Posttest* 172

Lampiran 23 Contoh Hasil *Mind Mapping* 174