**DAFTAR ISI**

Halaman

ABSTRAK

KATA PENGANTAR i

DAFTAR ISI iv

DAFTAR TABEL vi

DAFTAR GAMBAR vii

DAFTAR LAMPIRAN viii

BAB I PENDAHULUAN 1

1.1 Latar Belakang Masalah 1

1.2 Identifikasi Masalah 8

1.3 Batasan Masalah 8

1.4 Rumusan Masalah 8

1.5 Tujuan Penelitian 9

1.6 Manfaat Penelitian 9

1.7 Anggapan Dasar 10

1.8 Hipotesis 11

BAB II TINJAUAN PUSTAKA 12

* 1. Kerangka Teoritis 12
  2. Kerangka Konseptual dan Penelitian yang Relevan 29

2.2.1 Kerangka Koseptual 29

2.2.2 Penelitian yang Relevan 31

* 1. Penjelasan Variabel dan Indikator 33

2.3.1 Variabel 33

2.3.2 Indikator 33

BAB III METODE PENELITIAN 35

* 1. Desain Penelitian 35
  2. Populasi dan Sampel Penelitian 35
  3. Prosedur Penelitian 37
  4. Variabel dan Indikator 40
  5. Instrumen dan Teknik Pengumpulan Data 41
  6. Teknik Analisis data 49

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN 54

1. Hasil Penelitian 54
2. Pembahasan Hasil Penelitian 60

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN 63

1. Kesimpulan 63
2. Saran 64

DAFTAR PUSTAKA 65

LAMPIRAN 67

**DAFTAR TABEL**

Tabel 1.1 Rekapitulasi Nilai Siswa 3

Tabel 2.1 Perbedaan Strategi *Genius Learning* dan Pembelajaran Konvensional 23

Tabel 3.1 Desain Penelitian 34

Tabel 3.2 Kisi-kisi Tes 40

Tabel 3.3 Pedoman Penskoran Tes Hasil Belajar 41

Tabel 3.4 Hasil Uji Validitas 44

Tabel 3.5 Hasil Uji Daya Pembeda 46

Tabel 3.6 Hasil Uji Tingkat Kesukaran 47

Tabel 4.1 Nilai *Pretest* Siswa Kelas Eksperimen 54

Tabel 4.2 Nilai *Pretest* Siswa Kelas Kontrol 54

Tabel 4.3 Nilai *Posttest* Siswa Kelas Eksperimen 55

Tabel 4.4 Nilai *Posttest* Siswa Kelas Kontrol 56

Tabel 4.5 Hasil Perhitungan Uji Normalitas 57

Tabel 4.6 Hasil Perhitungan Uji Homogenitas 58

Tabel 4.7 Hasil Perhitungan Uji Hipotesis 59

Tabel 4.8 Hasil Perhitungan Besar pengaruh Model Pembelajaran 59

**DAFTAR GAMBAR**

Gambar 3.1 Skema Prosedur Penelitian 40

Gambar 4.1 Pretest Hasil Belajar Matematika Siswa 56

Gambar 4.2 Posttest Hasil Belajar Matematika Siswa 57

**DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Silabus 67

Lampiran 2 Rencana Pelaksanaan PembelajranKelas Eksperimen dan Kontrol 82

Lampiran 3 Tes Hasil Belajar Matematika (*Pretest)* 132

Lampiran 4 Tes Hasil Belajar Matematika (*Posttest)* 134

Lampiran 5 Kunci Jawaban Hasil Belajar Matematika (*Pretest)* 136

Lampiran 6 Kunci Jawaban Hasil Belajar Matematika (*Posttest)* 139

Lampiran 7 Hasil Uji Coba Instrumen Hasil Belajar Matematika Siswa 142

Lampiran 8 Perhitungan Validitas Soal Tes Hasil Belajar Matematika Siswa 143

Lampiran 9 Perhitungan Reliabilitas Soal Tes Hasil Belajar Matematika Siswa 147

Lampiran 10 Perhitungan Daya Beda Soal Tes Hasil Belajar Matematika Siswa 152

Lampiran 11 Perhitungan Tingkat Kesukaran Soal Tes Hasil Belajar Matematika Siswa 155

Lampiran 12 Perhitungan Rata-rata, Varians dan Standart Deviasi Hasil BelajaraMatematika Siswa 158

Lampiran 13 Prosedur Menghitung Uji Normalitas Dengan Teknik Lilliefors 170

Lampiran 14 Uji Normalitas Dengan Teknik Lilliefors 172

Lampiran 15 Uji Homogenitas 175

Lampiran 16 Uji Hipotesis Hasil Belajar Matematika Siswa 177

Lampiran 17 Data Hasil Belajar Matematika Siswa 182

Lampiran 18 Tabel r Product Moment, Tabel Lilliefors, Tabel Distribusi Normal, Tabel Distribusi F 184