**DAFTAR ISI**

**Halaman**

**KATA PENGANTAR i**

**ABSTRAK iv**

**DAFTAR ISI v**

**DAFTAR TABEL vii**

**DAFTAR LAMPIRAN viii**

**BAB I PENDAHULUAN 1**

1.1 Latar Belakang 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**

2.1 Kerangka Teoritas 12

2.1.1 Pengertian Pembelajaran Matematika 12

2.1.2 Pengertian Kemampuan Pemecahan Masalah 13

2.1.3 Indikator Pemecahan Masalah 15

2.1.4 Pengertian Kemandirian Belajar 16

2.1.5 Indikator Kemandirian Belajar 19

2.1.6 Pembelajaran Penemuan Terbimbing 20

2.2 Penelitian Relevan 25

**BAB III METODE PENELITIAN 29**

3.1 Desain Penelitian 29

3.2 Populasi Dan Sampel 30

3.2.1 Populasi 30

3.2.2 Sampel 30

3.3 Instrumen Dan Teknik Pengumpulan Data 30

3.3.1 Tes Kemampuan Pemecahan Masalah 31

3.3.1.1 Validitas 31

3.3.1.2 Realibilitas 32

3.3.2 Angket Kemandirian Belajar 32

3.4 Teknik Analisis Data 34

3.4.1 Uji Normalitas 34

3.4.2 Uji Homogenitas 35

3.4.3 N-Gain 35

3.4.4 Uji Hipotesis 36

**BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN 38**

4.1 Hasil Penelitian 38

4.2 Pembahasan Hasil Penelitian 47

4.3 Keterbatasan Penelitian 48

**BAB V PENUTUP 57**

5.1 Kesimpulan 57

5.2 Saran 58

**DAFTAR PUSTAKA 59**

**DAFTAR TEBEL**

**Halaman**

Tabel 2.1 Indikator Pemecahan Masalah 15

Tebel 2.2 Indikator Kemandirian Belajar 19

Tabel 2.3 Kisi-Kisi Angket Kemandirian Belajar 20

Tabel 2.4 Sintaks Model Pembelajaran Penemuan Terbimbing 24

Tabel 3.1 Desain Penelitian 29

Tabel 3.2 Hasil Validitas Tes Kemampuan Pemecahan Masalah 33

Tabel 3.3 Pedoman Pensekoran Angket Kemandirian Belajar 34

Tabel 4,1 Data Hasil Pretes Kemampuan Pemecahan Masalah 40

Tabel 4.2 Data Hasil Posttes Kemampuan Pemecahan Masalah 40

Tabel 4.3 Skor Dan Persentase Indikator Kemampuan Pemecahan Masalah 41

Tabel 4.4 Hasil Uji Normalitas 43

Tabel 4.5 Hasil Uji Homogenitas 44

Tabel 4.6 Uji Hipotesis Angket Tes 46

Tabel 4.7 hasil pretes kemandirian belajar 47

Tabel 4.8 Hasil Post Tes Kemandirian Belajar 48

Tabel 4.9 Skor Dan Persentase Indikator Kemandirian Belajar 49

Tabel 4.10 Hasil Uji Normalitas 51

Tabel 4.11 Hasil Uji Homogenitas 52

Tabel 4.12 Hasil Uji Hipotesis Angket 54

**DAFTAR LAMPIRAN**

**Halaman**

Lampiran 1. Silabus Pembelajaran Matematika 54

Lampiran 2. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran 67

Lampiran 3. Kisi-Kisi Soal Tes Kemampuan Pemecahan Masalah 76

Lampiran 4. Tes Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis 77

Lampiran 5. Kunci Jawaban Dan Pedoman Pensekoran 78

Lampiran 6. Kisi-Kisi Angket Kemandirian Belajar 83

Lampiran 7. Angket Kemandirian Belajar 84

Lampiran 8. Tabel Validitas Tes 86

Lampiran 9. Tabel Realibilitas Tes 88

Lampiran 10. Tabulasi Angket Awal 91

Lampiran 11. Tabulasi Angket Akhir 93

Lampiran 12 Hasil Tes Awal Kemampuan Pemecahan Masalah Perindikator 95

Lampiran 13 Hasil Tes Awal Kemampuan Pemecahan Masalah Perindikator 95

Lampiran 14 Data Hasil Angket Awal Kemandiran Belajar 99

Lampiran 15 Data Hasil Angket Akhir Kemandiran Belajar 101

Lampiran 16 Data Hasil Test Awal Kemandiran Belajar 103

Lampiran 17 Data Hasil Tes Akhir Kemandiran Belajar 105

Lampiran 18 Data Hasil N-Gain Kemampuan Pemecahan Masalah 107

Lampiran 19 Data Hasil N-Gain Kemandirian Belajar 109

Lampiran 20 Perhitungan Validitas Tes 112

Lampiran 21 Perhitungan Realibilitas Tes 113

Lampiran 22 Uji Hipotesis Statistic 114

Lampiran 23 LKS 117