# DAFTAR ISI

**Halaman**

**KATA PENGANTAR i**

**DAFTAR ISI iv**

**DAFTAR TABEL vi**

**DAFTAR GAMBAR viii**

**DAFTAR LAMPIRAN ix**

**BAB I PENDAHULUAN 1**

1.1 Latar Belakang 1

1.2 Identifikasi Masalah 4

1.3 Batasan Masalah 4

1.4 Rumusan Masalah 5

1.5 Tujuan Penelitian 5

1.6 Manfaat Penelitian 5

1.7 Anggapan Dasar 7

1.8 Hipotesis 7

**BAB II TINJAUAN PUSTAKA 8**

2.1 Kerangka Teoritis 8

2.1.1 Belajar dan Pembelajaran 8

2.1.2 Pembelajaran Matematika SMP

 (Sekolah Menengah Pertama) 9

2.1.3 Model Pembelajaran *Blended Learning* 10

2.1.4 Pembelajaran Daring 14

2.1.5 Pemahaman Konsep Matematis 15

2.1.6 Motivasi Belajar 18

2.2 Kerangka Konseptual dan Penelitian yang Relevan 21

2.2.1 Kerangka Konseptual 21

2.2.2 Penelitian yang Relevan 22

2.3 Kerangka Pemikiran 25

**BAB III METODE PENELITIAN 27**

3.1 Desain Penelitian 27

3.2 Populasi dan Sampel Penelitian 28

3.2.1 Populasi Penelitian 28

3.2.2 Sampel Penelitian 28

3.3 Variabel dan Indikator Penelitian 28

3.4 Instrumen Penelitian 29

3.4.1 Angket 29

3.4.2 Tes 30

3.5 Teknik Pengumpulan Data 34

3.5.1 Angket 34

3.5.2 Tes 34

3.6 Teknik Analisis Data 35

3.6.1 Analisis Data Angket 35

3.6.2 Analisis Data Tes 36

**BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN 41**

4.1 Hasil Penelitian 41

4.2 Pembahasan Penelitian 51

**BAB V KESIMPULAN DAN SARAN 55**

5.1 Kesimpulan 55

5.2 Saran 55

# DAFTAR TABEL

**Halaman**

**Tabel I** Desain Penelitian 27

**Tabel II** Data Populasi Penelitian 28

**Tabel III** Kisi-kisi Angket Motivasi Belajar Matematika 29

**Tabel IV** Kisi-kisi Intrumen Tes 30

**Tabel V** Klasifikasi Indeks Kesukaran 33

**Tabel VI** Klasifikasi Daya Pembeda 34

**Tabel VII** Kriteria Skor Angket Motivasi Belajar 35

**Tabel VIII** Presentase Penilaian Angket 36

**Tabel IX** Uji Validitas Item Soal Pemahaman Konsep Matematis 42

**Tabel X** Uji Validitas Item Angket Motivasi Belajar 42

**Tabel XI** Uji Reliabilitas Item Soal 43

**Tabel XII** Uji Reliabilitas Angket Motivasi 43

**Tabel XIII** Tingkat Kesukaran Item Soal 43

**Tabel XIV** Daya Beda item Soal Test 44

**Tabel XV** Pretest Konsep Pemahaman Konsep Matematis 43

**Tabel XVI** Post-Test Pemahaman Konsep Matematis 45

**Tabel XVII** Rangkuman Hasil Uji Normalitas Test 47

**Tabel XVIII** Rangkuman Hasil Uji Normalitas Angket 47

**Tabel XIX** Rangkuman Hasil Uji Homogenitas Test 48

**Tabel XX** Rangkuman Hasil Uji Homogenitas Angket 48

**Tabel XXI** Rangkuman Hasil Uji Linieritas Variabel Bebas dengan

Variabel Terikat 49

**Tabel XXII** Hasil Uji Hipotesis Test 50

**Tabel XXIII** Hasil Uji Hipotesis Motivasi Belajar 51

#

# DAFTAR GAMBAR

**Halaman**

**Gambar 3.1** Kerangka Berfikir 26

**Gambar 4.1** Rata-rata Pre-test Pemahaman Konsep Matematis 45

**Gambar 4.2** Rata-rata Post-test Pemahaman Konsep Matematis 46

**DAFTAR LAMPIRAN**

**Lampiran 1** Validitas Tes 61

**Lampiran 2**  Validitas Angket 62

**Lampiran 3** Reliabilitas Test 64

**Lampiran 4** Reliabilitas Angket 65

**Lampiran 5** Tingkat Kesukaran Soal Test 67

**Lampiran 6** Analisis Daya Beda Soal Test 68

**Lampiran 7** Soal Test Pemahaman Konsep Matematis Siswa 69

**Lampiran 8** Nilai Test Pemahaman Konsep Matematis Kelas

 Eksperimen 70

**Lampiran 9** Nilai Test Pemahaman Konsep Matematis Kelas

 Kontrol 72

**Lampiran 10** Kisi-Kisi Angket Motivasi Belajar Siswa 74

**Lampiran 11** Angket Motivasi Belajar 75

**Lampiran 12** Nilai Test Angket Motivasi Belajar Kelas Eksperimen 78

**Lampiran 13** Hasil Test Angket Motivasi Belajar Kelas Kontrol 80

**Lampiran 14** Silabus 82

**Lampiran 15** RPP (Rencan Pelaksanaan Pembelajaran ) Daring 102

**Lampiran 16** RPP (Rencan Pelaksanaan Pembelajaran )

 *Blended Learning* 106

**Lampiran 17** Kisi-Kisi Butir Soal Kunci Jawaban dan Soal Post Test 110 **Lampiran 18** Kisi-Kisi Butir Soal Kunci Jawaban dan Soal Pre Test 112

**Lampiran 19** Uji Normalitas Test 115

**Lampiran 20** Uji Normalitas Angket Motivasi Belajar 116

**Lampiran 21** Homogenitas Test 117

**Lampiran 22** Homogenitas Angket 118

**Lampiran 23** Uji Linearitas 119

**Lampiran 24** Uji Hipotesis Pemahaman Konsep Matematis 120

**Lampiran 25** Uji Hipotesis Motivasi Belajar 122

**Lampiran 26** Nama-Nama Siswa Kelas Eksperiment 124

**Lampiran 27** Nama-Nama Siswa Kelas Kontrol 125