**DAFTAR ISI**

**Halaman**

**KATA PENGANTAR……………………………………………..... i**

**ABSTRAK…………………………………………………………… iii**

**DAFTAR ISI………………………………………………………… iv**

**DAFTAR TABEL…………………………………………………… vii**

**DAFTAR LAMPIRAN……………………………………………… viii**

**BAB I PENDAHULUAN**

* 1. Latar Belakang Masalah……………………………………….. 1
  2. Identifikasi Masalah…………………………………………. 5
  3. Batasan Masalah....................................................................... 5
  4. Rumusan Masalah..................................................................... 6
  5. Tujuan Penelitian...................................................................... 6
  6. Manfaat Penelitian.................................................................... 7
  7. Anggapan Dasar……………………………………………… 8

**BAB II TINJUAN PUSTAKA**

**2.1 Kerangka Teori......................................................................... 9**

2.1.1 Media Pembelajaran

2.1.1.1 Pengertian Media Pembelajaran...................... 9

2.1.1.2 Manfaat Media Pembelajaran.......................... 10

2.1.1.3 Ciri-Ciri Media……………………………….. 11

2.1.1.4 Jenis-Jenis Media............................................. 12

2.1.2 Media Video

2.1.2.1 Pengertian Media Video.................................. 14

2.1.2.2 Proses Pembuatan Media Video...................... 15

2.1.2.3 Kelebihan Media Video................................... 16

2.1.2.4 Kekurangan Media Video…………………… 17

2.1.3 Hasil Belajar

2.1.3.1 Pengertian Hasil belajar.................................. 17

2.1.3.2 Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Hasil Belajar

2.1.4 Pelajaran Matematika..................................................... 24

2.1.5 Penjumlahan Pecahan Biasa........................................... 25

**2.2 Penelitian Yang Relevan.......................................................... 26**

**2.3 Kerangka Berfikir.....................................................................** 28

**2.4 Hipotesis Penelitian…………………………………………… 30**

**BAB III METODE PENELITIAN**

3.1 Desain Penelitian...................................................................... 31

3.2 Definisi Operasional…………………………………………. 32

3.3 Tempat dan Waktu Penelitian……………………………….. 34

3.4 Populasi dan Sampel………………………………………… 34

3.5 Variabel dan Indokator………………………………………. 35

3.6 Teknik Pengumpulan Data dan Instrumen…………………... 36

3.7 Teknik Analisi Data…………………………………………… 38

3.7.1 Uji Prasyarat…………………………………………… 38

3.7.2 Uji Normalitas…………………………………………. 39

3.7.3 Uji Homogenitas………………………………………. 40

3.7.4 Uji Hipotesis…………………………………………… 40

# DAFTAR TABEL

**Halaman**

Table 3.1 Desain Penelitian………………………………………… 31

Tabel 3.2 Populasi Penelitian ………………………………………. 34

Table 3.3 Kisi-Kisi Instrumen Soal………………………………… 37

Tabel 4.1 Data Hasil Akhir Kelas Eksperimen Dan Kontrol………. 45

Tabel 4.2 Uji Normalitas Posttest…………………………………… 46

Tabel 4.3 Uji Homogenitas…………………………………………. 47

Tabel 4.4 Uji Hipotesis…………………………………………….. 48

**DAFTAR LAMPIRAN**

**Halaman**

Lampiran 01 RPP Kelas Eksperimen…………………………………. 55

Lampiran 02 RPP Kelas Kontrol……………………………………… 60

Lampiran 03 Gambaran Media Video………………………………… 64

Lampiran 04 Instrument Tes Pilihan Berganda………………………. 67

Lampiran 05 Data Prettes Hasil Belajar Matematika Siswa Kelas

Eksperimen dan Kontrol……………………………… 70

Lampiran 06 Perhitungan Rata-Rata, Standart Deviasi dan Varians

Prettest…………………………………………………. 71

Lampiran 07 Data Posttest Hasil Belajar Matematika Siswa Kelas

Eksperimen Dan Kontrol……………………………… 72

Lampiran 08 Perhitungan Rata-Rata, Standart Deviasi dan Varians

Posttest………………………………………………… 73

Lampiran 09 Uji Normalitas Data Posttest Kelas Eksperimen……. 74

Lampiran 10 Uji Normalitas Data Posttest Kelas Kontrol………… 76

Lampiran 11 Perhitungan Uji Homogenitas Prettest……………… 78

Lampiran 12 Perhitungan Uji Homogenitas Posstest……………… 80

Lampiran 13 Perhitungan Uji Hipotesis…………………………… 82

Lampiran 14 Nilai Kritis Untuk Uji Lilliefors…………………….. 84

Lampiran 15 Tabel Z distribusi Normal…………………………… 85

Lampiran 16 Tabel Distribusi F…………………………………… 86

Lampiran 17 Tabel Nilai-Nilai Dalam Distribuasi t ……………… 87

Lampiran 18 Dokumentasi Penelitian……………………………… 88