

DAFTAR ISI

| | |
|--|-----------|
| HALAMAN SAMPUL | i |
| HALAMAN JUDUL..... | ii |
| LEMBAR PERSETUJUAN | iii |
| LEMBAR PENGESAHAN..... | iv |
| PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN | v |
| SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH .. | vi |
| MOTTO..... | vii |
| PERSEMBERAHAN..... | viii |
| KATA PENGANTAR | x |
| DAFTAR ISI | xii |
| DAFTAR TABEL | xiv |
| DAFTAR GAMBAR | xv |
| DAFTAR LAMPIRAN..... | xvi |
| ABSTRAK..... | xvii |
| ABSTRACT | xviii |
| الملخص..... | xix |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| A. Latar Belakang | 1 |
| B. Identifikasi dan Batasan Masalah..... | 8 |
| C. Rumusan Masalah | 9 |
| D. Tujuan Penelitian..... | 10 |
| E. Kegunaan Penelitian..... | 10 |
| F. Ruang Lingkup Penelitian | 11 |
| G. Penegasan Variabel..... | 12 |
| H. Sistematika Pembahasan | 15 |
| BAB II LANDASAN TEORI..... | 17 |
| A. Teori Utama (<i>Grand Theory</i>) | 17 |
| B. Model Pembelajaran <i>Game Based Learning</i> (GBL) | 19 |

| | |
|--|-----------|
| C. Website <i>Wordwall</i> | 26 |
| D. Motivasi Belajar | 33 |
| E. Materi Penyajian Relasi dan Fungsi..... | 39 |
| F. Penelitian Terdahulu..... | 43 |
| G. Kerangka Berpikir | 45 |
| H. Hipotesis Penelitian..... | 46 |
| BAB III METODE PENELITIAN | 47 |
| A. Pendekatan dan Jenis Penelitian..... | 47 |
| B. Lokasi Penelitian | 48 |
| C. Variabel Penelitian..... | 48 |
| D. Populasi, Sampel, dan Sampling | 49 |
| E. Data dan Sumber data | 50 |
| F. Instrumen Penelitian..... | 51 |
| G. Teknik Pengumpulan Data | 53 |
| H. Analisis Data | 53 |
| I. Prosedur Penelitian..... | 60 |
| BAB IV HASIL PENELITIAN | 62 |
| A. Deskripsi Data | 62 |
| B. Pengujian Hipotesis..... | 69 |
| C. Rekapitulasi Hasil Penelitian | 77 |
| BAB V PEMBAHASAN..... | 79 |
| A. Pengaruh Model Pembelajaran <i>Game Based Learning</i> Berbantuan Website <i>Wordwall</i> Terhadap Motivasi Belajar Matematika Siswa Kelas VIII MTsN 2 Kota Blitar..... | 79 |
| B. Besar Pengaruh Model Pembelajaran <i>Game Based Learning</i> Berbantuan Website <i>Wordwall</i> Terhadap Motivasi Belajar Matematika Siswa Kelas VIII MTsN 2 Kota Blitar..... | 84 |
| BAB VI PENUTUP..... | 86 |
| A. Kesimpulan..... | 86 |
| B. Saran | 86 |
| DAFTAR PUSTAKA..... | 88 |
| LAMPIRAN - LAMPIRAN..... | 91 |

DAFTAR TABEL

| | |
|--|----|
| Tabel 2. 1 Penelitian Terdahulu..... | 44 |
| Tabel 3. 1 Data Jumlah Siswa Kelas VIII MTsN 2 Kota Blitar | 49 |
| Tabel 3. 2 Tabel Skala Likert | 52 |
| Tabel 3. 3 Nilai Tingkat Keandalan..... | 55 |
| Tabel 3. 4 Cohen's D Value Interpretation | 60 |
| Tabel 4. 1 Data Skor Angket Motivasi Belajar Kelas VIII C | 67 |
| Tabel 4. 2 Data Skor Angket Motivasi Belajar Kelas VIII B | 68 |
| Tabel 4. 3 Keputusan Uji Validitas Angket Motivasi Belajar | 71 |
| Tabel 4. 4 Tabel Uji Reabilitas Angket Motivasi Belajar..... | 72 |
| Tabel 4. 5 Tabel Hasil Uji Normalitas..... | 73 |
| Tabel 4. 6 Hasil Uji Homogenitas | 74 |
| Tabel 4. 7 Statistik Deskriptif Berdasarkan Motivasi Belajar Matematika..... | 75 |
| Tabel 4. 8 Tabel Hasil Uji t | 75 |
| Tabel 4. 9 Hasil Perhitungan Cohen's d dengan Ms Excel | 77 |
| Tabel 4. 10 Rekapitulasi Hasil Penelitian | 77 |

DAFTAR GAMBAR

| | |
|---|----|
| Gambar 2. 1 Pilihan game di wordwall.net..... | 28 |
| Gambar 2. 2 Diagram Panah Relasi “Mata Pelajaran Favorit” | 40 |
| Gambar 2. 3 Koordinat Cartesius “Mata Pelajaran Favorit”..... | 40 |
| Gambar 2. 4 Diagram Panah Fungsi “Setengah kali dari” | 41 |
| Gambar 2. 5 Tabel Fungsi “Setengah kali dari” | 43 |
| Gambar 2. 6 Grafik Fungsi “Setengah kali dari” | 43 |
| Gambar 2. 7 Kerangka Berpikir | 45 |

DAFTAR LAMPIRAN

| | |
|--|-----|
| Lampiran 1 Surat Izin Penelitian..... | 91 |
| Lampiran 2 Surat Balasan Penelitian | 92 |
| Lampiran 3 Pengantar Validasi Bapak Muniri | 93 |
| Lampiran 4 Lembar Validasi Instrumen Oleh Bapak Muniri..... | 94 |
| Lampiran 5 Lembar Validasi Instrumen Oleh Ibu Julik Chusnaini..... | 96 |
| Lampiran 6 Kisi-Kisi Instrumen | 98 |
| Lampiran 7 Instrumen Angket | 99 |
| Lampiran 8 Instrumen Angket (<i>Google Form</i>) | 101 |
| Lampiran 9 Daftar Nama Siswa Kelas Kontrol | 102 |
| Lampiran 10 Daftar Nama Siswa Kelas Eksperimen..... | 103 |
| Lampiran 11 Modul Ajar Kelas Kontrol | 104 |
| Lampiran 12 Modul Ajar Kelas Eksperimen | 108 |
| Lampiran 13 Game <i>Wordwall</i> | 112 |
| Lampiran 14 Hasil Pengisian Angket Kelas Kontrol | 114 |
| Lampiran 15 Hasil Pengisian Angket Kelas Eksperimen | 116 |
| Lampiran 16 Hasil Pengisian Uji Coba Angket Kelas IX G | 118 |
| Lampiran 17 Output <i>SPSS For Windows 26.0</i> | 120 |
| Lampiran 18 Dokumentasi Penelitian..... | 123 |
| Lampiran 19 Jurnal Konsultasi Bimbingan Skripsi | 125 |
| Lampiran 20 Surat Keterangan Selesai Bimbingan Skripsi..... | 128 |
| Lampiran 21 Biodata Penulis | 129 |