

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL LUAR	
PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN <i>BLENDED LEARNING</i> BERBASIS SOAL HOTS TERHADAP HASIL DAN MOTIVASI BELAJAR MATEMATIKA MATERI POLA BILANGAN PADA SISWA KELAS VIII MTsN 06 TULUNGAGUNG	i
LEMBAR PERSETUJUAN.....	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN.....	iii
SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH ..	Error!
Bookmark not defined.	
MOTTO	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR BAGAN	xiv
ABSTRAK.....	xv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Identifikasi Pembahasan Masalah.....	11
1. Identifikasi.....	11
C. Rumusan Masalah	12
D. Tujuan Masalah.....	12
E. Manfaat Penelitian	13
F. Definisi Istilah.....	14
G. Hipotesis Penelitian.....	15
H. Sistematika Penulisan	16
BAB II LANDASAN TEORI.....	18
A. Hakikat Matematika.....	18

B. Materi Pola Bilangan.....	49
C. Penelitian Relevan.....	52
D. Kerangka Berfikir.....	57
BAB III METODE PENELITIAN.....	60
A. Rancangan Penelitian	60
B. Variabel Penelitian	64
C. Populasi, Sampel dan Sampling.....	65
D. Kisi-Kisi Instrument.....	66
E. Instrumen penelitian.....	67
F. Data dan Sumber Data	69
G. Analisis Data	70
BAB IV HASIL PENELITIAN	75
A. Deskripsi Data.....	75
B. Analisa Data Dan Pengujian Hipotesis.....	79
BAB V PEMBAHASAN	93
A. Pengaruh Model Pembelajaran <i>Blended Learning</i> Berbasis Soal HOTS Terhadap Hasil Belajar Matematika Materi Pola Bilangan Pada Kelas VIII MTsN 06 Tulungagung	93
B. Pengaruh Model Pembelajaran <i>Blended Learning</i> Berbasis Soal HOTS Terhadap Motivasi Belajar Matematika Materi Pola Bilangan Pada Siswa Kelas VIII MTsN 06 Tulungagung.	95
C. Pengaruh Model Pembelajaran <i>Blended Learning</i> Berbasis Soal HOTS Terhadap Hasil dan Motivasi Belajar Materi Pola Bilangan Pada Siswa Kelas VIII MTsN 06 Tulungagung	98
BAB VI PENUTUP	99
A. Kesimpulan	99
B. Saran.....	99
DAFTAR PUSTAKA	102
LAMPIRAN – LAMPIRAN	105

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Tahapan Model Pembelajaran <i>Blended Learning Offline</i>	29
Tabel 2. 2 Tahapan Model Pembelajaran <i>Blended Learning Online</i>	30
Tabel 2. 3 Indikator Untuk Mengukur Kemampuan	33
Tabel 2. 4 Indikator Soal HOTS pada Kompetensi Dasar	36
Tabel 2. 5 Kisi-Kisi Angket Motivasi Belajar Matematika Siswa.....	49
Tabel 2. 6 Jumlah Kumpulan Tiga Bilangan Genap Berurutan	51
Tabel 2. 7 Perbedaan Penelitian Terdahulu.....	57
Tabel 3. 1 <i>Non Equivalent Control Groub Design</i>	62
Tabel 3. 2 Kisi-Kisi Intrumen Tes	66
Tabel 3. 3 Skala Pengukuran Pedoaman Penskoran Instrumen Angket	69
Tabel 3. 4 Interpretasi Nilai Cohen's	74
Tabel 4. 1 Jadwal Pelaksanaan Penelitian.....	76
Tabel 4. 2 Hasil Belajar Matematika Siswa kelas VIII MTsN 06 Tulungagung ..	77
Tabel 4. 3 Hasil Angket Motivasi Belajar Matematika Siswa Kelas VIII MTsN 06 Tulungagung.	78
Tabel 4. 4 Keputusan Uji Validitas Angket	80
Tabel 4. 5 Data Output Uji Validitas Soal	82
Tabel 4. 6 Keputusan Uji Validitas	82
Tabel 4. 7 Data Output Uji Reliabilitas Angket Motivasi Belajar	83
Tabel 4. 8 Data Output Reliabilitas Soal Tes.....	84
Tabel 4. 9 Data Output Homogenitas Motivasi Belajar	85
Tabel 4. 10 Data Output Homogenitas Hasil Tes	85
Tabel 4. 11 Hasil Output Uji Normalitas Motivasi Belajar	86
Tabel 4. 12 Hasil Output Uji Normalitas Hasil Belajar	87
Tabel 4. 13 Hasil Output Independet Sample T-test Hasil Belajar	88
Tabel 4. 14 Hasil Output Independent sample T-test Motivasi Belajar	89
Tabel 4. 15 Output Rata-Rata Tes dan Angket Motivasi Belajar	90
Tabel 4. 16 Rekapitulasi Hasil Penelitian	92

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Izin Penelitian.....	106
Lampiran 2 Surat Keterangan Selesai Penelitian	107
Lampiran 3 Rencana Pembelajaran Online dan Offline.....	108
Lampiran 4 Rencana Pembelajaran Offline	111
Lampiran 5 Foto Pembelajaran	114
Lampiran 6 Validasi Instrumen Penelitian	117
Lampiran 7 Validasi Instrumen Penelitian	124
Lampiran 8 Daftar Nama Siswa Kelas VIII A	131
Lampiran 9 Daftar Nama Siswa Kelas VIII B	132
Lampiran 10 Hasil Post Test dan Hasil Angket Motivasi kelas VIII C	133
Lampiran 11 Lembar Instrumen Motivasi	134
Lampiran 12 Lembar Instrumen Hasil	137
Lampiran 13 Daftar From Konsultasi Bimbingan Skripsi	144
Lampiran 14 Daftar Validator Instrumen.....	148

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Berbagai Bentuk Pola.....	49
Gambar 2. 2 Penataan Nomer Rumah.....	50
Gambar 2. 3 Pita Barisan Bilangan Dua Warna.....	50
Gambar 2. 4 Pola Susunan Bola.....	51
Gambar 2. 5 Pola Susunan Bola Menjadi Persegi Panjang.....	52
Gambar 2. 6 Pola Susunan Bola Ke-n.....	52

DAFTAR BAGAN

Bagan 2. 1 Kerangka Berfikir	59
------------------------------------	----