

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL DEPAN	i
HALAMAN JUDUL	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	Error! Bookmark not defined.
PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH.....	Error!
Bookmark not defined.	
MOTTO	vii
PERSEMBAHAN.....	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 Masalah dan Batasan Penelitian.....	4
C. Rumusan Masalah	6
D. Tujuan Penelitian.....	6
E. Kegunaan Penelitian.....	7
F. Ruang Lingkup Penelitian	8
G. Penegasan Variabel	9
H. Sistematika Penulisan.....	12
BAB II LANDASAN TEORI	15
A. Deskripsi Teori.....	15

B. Materi Statistika	32
C. Penelitian Terdahulu	37
D. Kerangka Teori.....	40
E. Hipotesis Penelitian.....	43
BAB III METODE PENELITIAN	44
A. Rencana Penelitian	44
B. Lokasi Penelitian	46
C. Variabel Penelitian	46
D. Populasi dan Sampel	47
E. Data dan Sumber Data.....	48
F. Instrumen Penelitian.....	49
G. Teknik Pengumpulan Data	49
H. Analisi Data.....	52
I. Tahapan Penelitian	61
BAB IV HASIL PENELITIAN.....	65
A. Deskripsi Data	65
B. Analisis Data	67
BAB V PEMBAHASAN	77
A. Terdapat Pengaruh Model <i>Problem Based Learning</i> (PBL) terhadap kemampuan siswa dalam pemecahan masalah soal HOTS pada materi statistika kelas VIII SMPN 2 Tulungagung	77
B. Terdapat Model <i>Problem Based Learning</i> (PBL) yang efektif terhadap kemampuan pemecahan masalah soal HOTS pada materi statistika kelas VIII SMPN 2 Tulungagung.....	80
BAB VI PENUTUP	82
A. KESIMPULAN	82
B. SARAN	83
DAFTAR PUSTAKA	85
LAMPIRAN -LAMPIRAN	88

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Tahap-Tahap Pelaksanaan Model Problem Based Learning (PBL)	18
Tabel 2. 2 Data soal modulus	34
Tabel 2. 3 Penelitian Terdahulu	37
Tabel 3. 1 Paradigma Post-Test Only Control Group Desing.....	45
Tabel 3. 2 Jumlah Siswa Kelas VIII SMPN 2 Tulungagung	47
Tabel 3. 3 Nilai Koefisien Korelasi dan Tingkat Validitas	53
Tabel 3. 4 Nilai Koefisien Korelasi dan Tingkat Validitas	55
Tabel 3. 5 Rentang Nilai Rata-rata.....	56
Tabel 3. 6 Kriteria Effect Size.....	61
Tabel 4. 1 Jurnal Kegiatan Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	66
Tabel 4. 2 Data Kelas Uji Coba Instrumen	68
Tabel 4. 3 Hasil Analisis Item Instrumen Hasil Belajar Siswa	69
Tabel 4. 4 <i>Output</i> Uji Reliabilitas Hasil Belajar Siswa.....	69
Tabel 4. 5 Nilai eksperimen dan kelas kontrol.....	70
Tabel 4. 6 Uji normalitas.....	71
Tabel 4. 7 Uji homogenitas	72
Tabel 4. 8 Uji man-Whitney.....	73
Tabel 4. 9 Nilai test	73
Tabel 4. 10 Uji <i>Effect Size</i>	75

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Teori Penelitian.....	42
Gambar 7. 1 Pemaparan Materi Kelas Eksperimen	95
Gambar 7. 2 Diskusi Klas Eksperimen	95
Gambar 7. 3 Presetasi Kelompok.....	96
Gambar 7. 4 Mengerjakan Soal Pre Tes Dan Post Test	96
Gambar 7. 5 Menjelaskan Materi Di Kelas Kontrol	97
Gambar 7. 6 Mengerjakan Soal Pre Test Post Test Kels Kontrol	97

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Izin Penelitian.....	89
Lampiran 2 Surat Balasan Izin Penelitian.....	90
Lampiran 3 Form Konsultasi Bimbingan.....	91
Lampiran 4 Laporan Selesai Bimbingan Skripsi	94
Lampiran 5 Dokumentasi.....	95
Lampiran 6 Modul Ajar Matematika	98
Lampiran 7 Lembar Validasi Instrumen Tes	106
Lampiran 8 Hasil Belajar Kelas Eksperimen	116
Lampiran 9 LKPD Soal Hots	118
Lampiran 10 Profil Sekolah	119
Lampiran 11 Sejarah SMPN 2 Tulungagung.....	123
Lampiran 12 Biodata Penulis	125