

DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL	ii
ABSTRAK	iii
LEMBAR PERNYATAAN KARYA SENDIRI	iv
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI	v
PEDOMAN PENGGUNAAN SKRIPSI	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Tujuan Penelitian	6
D. Manfaat Penelitian	7
E. Kerangka Berpikir	9
F. Hipotesis Penelitian	14
G. Penelitian Terdahulu	14
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	19
A. Pembelajaran Matematika	19
B. Kemampuan Pemahaman Matematis	23
C. Model Pembelajaran <i>Problem Posing</i>	27
D. Model Pembelajaran <i>Direct Instuction</i>	31
E. Materi Bilangan Cacah Sampai 1.000.000 di Kelas V	35
BAB III METODE PENELITIAN	39
A. Pendekatan dan Metode Penelitian	39

B.	Populasi dan Sampel	40
C.	Jenis dan Sumber Data	41
D.	Teknik Pengembangan Instrumen	42
E.	Teknik Pengumpulan Data	49
F.	Teknik Analisis Data	51
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		63
A.	Deskripsi Data	63
B.	Pengujian Hipotesis Penelitian	76
C.	Pembahasan Hasil Penelitian	84
BAB V PENUTUP		100
A.	Simpulan	100
B.	Saran	102
DAFTAR PUSTAKA		103
LAMPIRAN		108



DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Desain Kontrol Group <i>Pretest Posttest</i>	40
Tabel 3. 2 Hasil uji Validitas	44
Tabel 3. 3 Klasifikasi Tingkat Validitas Soal	44
Tabel 3. 4 Kriteria Uji Reliabilitas	45
Tabel 3. 5 Kriteria Tingkat Kesukaran	46
Tabel 3. 6 Hasil Tingkat Kesukaran.....	46
Tabel 3. 7 Kriteria Daya Pembeda	47
Tabel 3. 8 Hasil Daya Pembeda	47
Tabel 3. 9 Kesimpulan Hasil Uji Coba Soal	48
Tabel 3. 10 Rubrik Penilaian.....	52
Tabel 3. 11 Kriteria Kemampuan Siswa	53
Tabel 3. 12 Klasifikasi Skor N-Gain.....	55
Tabel 3. 13Kategori Keterlaksanaan Pembelajaran.....	62
Tabel 4. 1 Desain Penelitian	64
Tabel 4. 2 Hasil Observasi Aktivitas Guru Menggunakan Model <i>Problem Posing</i>	70
Tabel 4. 3 Hasil Observasi Aktivitas Siswa Kelas Eksperimen	66
Tabel 4. 4 Hasil Nilai Pretest, Posttest, dan N-Gain Di Kelas Eksperimen Menggunakan Model Pembelajaran <i>Problem Posing</i>	68
Tabel 4. 5 Hasil Observasi Aktivitas Guru Menggunakan Model <i>Direct Instruction</i>	75
Tabel 4. 6 Hasil Observasi Aktivitas Siswa Kelas Kontrol	71
Tabel 4. 7 Hasil Nilai Pretest, Posttest, dan N-Gain Di Kelas Kontrol Menggunakan Model Pembelajaran <i>Direct Instructin</i>	73
Tabel 4. 8 Hasil Uji Normalitas <i>Shapiro Wilk</i> Data <i>Pretest</i>	76
Tabel 4. 9 Hasil Uji Homogenitas Data <i>Pretest</i>	77
Tabel 4. 10 Hasil Uji t- <i>Independent</i> Nilai <i>Pretest</i>	78
Tabel 4. 11 Hasil Uji Normalitas <i>Shapiro Wilk</i> Data <i>Posttest</i>	79
Tabel 4. 12 HasilUji Homogenitas Data <i>Pretest</i>	80
Tabel 4. 13 Hasil Uji t- <i>Independent</i> Nilai <i>Posttest</i>	81
Tabel 4. 14 Hasil Uji Normalitas Data N-Gain.....	82

Tabel 4. 15 Hasil Uji Homogenitas Data N-Gain	83
Tabel 4. 16 Hasil Uji <i>t-Independent</i> Nilai N-Gain.....	84



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Kerangka Berpikir	13
Gambar 1. 2 Posisi penelitian diantara penelitian terdahulu	18



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Keputusan Pembimbing Skripsi.....	108
Lampiran 2 Surat Izin Penelitian.....	109
Lampiran 3 Surat Selesai Penelitian	110
Lampiran 4 Instrumen dan Kisi-kisi Soal Pretest dan Posttest	111
Lampiran 5 Soal Pretest dan Posttest	115
Lampiran 6 Modul Ajar Model Pembelajaran <i>Problem Posing</i>	119
Lampiran 7 Modul Ajar Model Pembelajaran <i>Direct Instruction</i>	134
Lampiran 8 Hasil Uji Coba Soal	150
Lampiran 9 Data Hasil Pretest, Posttest, dan N-Gain Kelas Eksperimen	154
Lampiran 10 Data Hasil Pretest, Posttest, dan N-Gain Kela Kontrol	155
Lampiran 11 Uji Statistik Data Pretest.....	156
Lampiran 12 Uji Statistik Data Posttest	157
Lampiran 13 Uji Statistik N-Gain	158
Lampiran 14 Lembar Observasi Aktivitas Guru Kelas Eksperime	159
Lampiran 15 Lembar Observasi Aktivitas Guru Kelas Kontrol	161
Lampiran 16 Lembar Observasi Aktivitas Siswa Kelas Eksperimen	163
Lampiran 17 Lembar Observasi Aktivitas Siswa Kelas Kontrol	169
Lampiran 18 Rekap Nilai Lembar Observasi Aktivitas Guru.....	175
Lampiran 19 Rekap Nilai Lembar Observasi Aktivitas Siswa Kelas Eksperimen	176
Lampiran 20 Rekap Nilai Hasil Lembar Observasi Siswa Kelas Kontrol	177
Lampiran 21 Dokumentasi Jawaban Posttest Siswa Kelas Eksperimen.....	178
Lampiran 22 Dokumentasi Jawaban Posttest Siswa Kelas Kontrol.....	182
Lampiran 23 Dokumentasi Penelitian di Lapangan	186
Lampiran 24 Hasil Turnitin.....	190