

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN MOTTO	iii
LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING	iv
LEMBAR PENGESAHAN TIM PENGUJI.....	v
ABSTRAK	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii

BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Tindakan yang dipilih	7
D. Tujuan Penelitian	8
E. Lingkup Penelitian	8
F. Manfaat atau Signifikansi Penelitian	9

BAB II KAJIAN TEORI

A. Pembelajaran Matematika	10
1. Pengertian Matematika	10
2. Pembelajaran Matematika.....	14
3. Persegi dan Persegi Panjang.....	19
B. Metode <i>Guided Discovery</i> (Penemuan Terbimbing)	24
C. Penggunaan Metode <i>Guided Discovery</i> pada Pembelajaran Matematika dalam rangka meningkatkan prestasi belajar	26
D. Hipotesis Tindakan	31

BAB III METODE PENELITIAN

A. Metode Penelitian	33
B. Setting Penelitian dan Karakteristik Subyek Penelitian	36
C. Jenis Penelitian	37
D. Rencana Tindakan (Siklus Penelitian)	37
E. Data dan Cara Pengumpulannya	43
F. Teknik Analisis Data	45
G. Indikator Kinerja	47
H. Tim Peneliti dan Tugasnya	47

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A. Hasil Penelitian	49
B. Pembahasan	82

BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan	89
B. Saran	91

DAFTAR PUSTAKA	93
----------------------	----

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	95
-----------------------------------	----

RIWAYAT HIDUP	96
---------------------	----

LAMPIRAN-LAMPIRAN	97
-------------------------	----

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Nilai Ujian Akhir Matematika MI. Nahdlatul Ulama' Tambaksumur Waru Sidoarjo	5
2.1 Hasil Tes Siklus I	56
2.2 Hasil Tes Siklus II	74
3.1 Hasil Pengamatan aktifitas siswa pada pembelajaran siklus I	58
3.2 Hasil Pengamatan aktifitas siswa pada pembelajaran siklus II	76
4.1 Pengamatan Check List (Kelompok A siklus I).....	59
4.2 Pengamatan Check List (Kelompok B siklus I).....	60
4.3 Pengamatan Check List (Kelompok C siklus I).....	60
4.4 Pengamatan Check List (Kelompok D siklus I).....	60
4.5 Pengamatan Check List (Kelompok E siklus I).....	61
4.6 Pengamatan Check List (Kelompok A siklus II)	77
4.7 Pengamatan Check List (Kelompok B siklus II).....	77
4.8 Pengamatan Check List (Kelompok C siklus II).....	78
4.9 Pengamatan Check List (Kelompok D siklus II)	78
4.10 Pengamatan Check List (Kelompok E siklus II).....	78
5.1 Pengamatan Check List Aktifitas guru pada siklus I	62
5.2 Pengamatan Check List Aktifitas guru pada siklus II.....	79
6.1 Pengamatan Aktifitas guru kegiatan belajar siklus I.....	62
6.2 Pengamatan Aktifitas guru kegiatan belajar siklus II	80
7. Rekapitulasi Hasil Penelitian pada siklus I dan Siklus II.....	85

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Spiral Penelitian Tindakan Kelas (Hopkins, 1992)	34
2. Grafik Peningkatan Nilai Siswa	87

DAFTAR LAMPIRAN

- 1.1 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) siklus I
- 1.2 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) siklus II
- 2.1 Soal-soal Tes Formatif Siklus I
- 2.2 Soal-soal Tes Formatif Siklus II
- 2.3 Hasil Tes Pra Siklus
- 2.4 Hasil Tes Siklus I
- 2.5 Hasil Tes Siklus II
- 2.6 Rekapitulasi Hasil Tes Pra Siklus, Siklus I dan Siklus II
- 3.1 Lembar Kerja Siswa Siklus I
- 3.2 Lembar Kerja Siswa Siklus II
4. Panduan Teks Wawancara
- 5.1 Lembar Pengamatan Aktifitas Siswa Siklus I
- 5.2 Lembar Pengamatan Aktifitas Siswa Siklus II
- 6.1 Lembar Pengamatan Perkelompok Siklus I
- 6.2 Lembar Pengamatan Perkelompok Siklus II
- 7.1 Lembar Pengamatan Aktifitas Guru Siklus I
- 7.2 Lembar Pengamatan Aktifitas Guru Siklus II
- 8.1 Lembar Pengamatan Check List Aktifitas Guru Siklus I
- 8.2 Lembar Pengamatan Check List Aktifitas Guru Siklus II
- 9.1 Surat Pernyataan
- 9.2 Surat Pernyataan kesediaan menjadi teman sejawat (observer)
10. Gambar bahan dan Alat Peraga papan berpaku dan karet Gelang
11. Surat Keterangan
12. Kartu Konsultasi Skripsi
13. Dokumentasi kegiatan pelaksanaan PTK