

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL .....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	iv
MOTTO DAN PERSEMBAHAN .....	v
ABSTRAK .....	vi
PRAKATA.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I.....	1
PENDAHULUAN .....	1
A.Latar Belakang Masalah .....	1
B.Identifikasi Masalah.....	7
C.Batasan Masalah .....	8
D.Rumusan Masalah .....	9
E.Tujuan Penelitian .....	9
F.Manfaat Penelitian .....	10
BAB II.....	12
LANDASAN TEORI.....	12
A.Belajar dan Pembelajaran .....	12
B.Teori Belajar .....	15

C.Model Pembelajaran <i>Preview, Question, Read, Reflect, Recite, Review</i> .....	20
D.Pendekatan Saintifik .....	22
E.Model Pembelajaran <i>Preview, Question, Read, Reflect, Recite,Review</i> dengan <i>Pendekatan Saintifik</i> .....	27
F.Model Pembelajaran <i>Survey, Question, Read, Recite, Review</i> .....	30
G.Kemampuan Pemecahan Masalah .....	33
H.Keaktifan .....	36
I.Pokok Bahasan .....	38
J.Penelitian yang Relevan.....	43
K.Kerangka Berpikir .....	45
L.Hipotesis .....	50
BAB III .....	51
METODE PENELITIAN.....	51
A.Jenis Penelitian .....	51
B.Lokasi dan Waktu Penelitian .....	52
C. Populasi dan Sampel.....	52
D. Variabel Penelitian .....	53
E. Teknik Pengumpulan Data.....	54
F. Instrumen Penelitian.....	55
G. Analisis Uji Coba Instrumen .....	58
H. Metode Analisis Data .....	65
BAB IV .....	78
HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....	78
A. Hasil Penelitian .....	78
B. Pembahasan .....	93

BAB V .....	108
SIMPULAN DAN SARAN .....	108
A. Simpulan.....	108
B. Saran .....	110
DAFTAR PUSTAKA .....	111
LAMPIRAN .....	115

## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Desain Penelitian .....	51
Tabel 3.2 Interpretasi Nilai $r_{xy}$ .....	59
Tabel 3.3 Hasil Validitas Soal Tes Uji Coba .....	60
Tabel 3.4 Kriteria Reliabilitas .....	61
Tabel 3.5 Kriteria Daya Pembeda .....	64
Tabel 3.6 Kriteria Tingkat Kesukaran .....	65
Tabel 3.7 Rekapitulasi Analisis Butir Soal Uji Coba Tes .....	65
Tabel 3.8 Hasil Uji Normalitas Data Awal Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol .....	69
Tabel 3.9 Hasil Uji Homogenitas Data Awal Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol .....	70
Tabel 3.10 Hasil Uji Kesamaan Rata-Rata Data Awal Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol .....	72
Tabel 4.1 Rekapitulasi Hasil Validasi Perangkat Pembelajaran .....	82
Tabel 4.2 Uji Normalitas Data Akhir Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol ....	85
Tabel 4.3 Uji Homogenitas Data Akhir Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol .	86
Tabel 4.4 Uji $t$ Satu Sampel .....	87
Tabel 4.5 Uji $t$ Dua Sampel .....	88
Tabel 4.6 Hasil Analisis Regresi Sederhana .....	90
Tabel 4.7 Hasil Analisis Keberartian Koefisien Regresi .....	91
Tabel 4.8 Hasil Analisis Uji Linieritas Antara Keaktifan Terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah .....	92

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Bagan Kerangka Berpikir .....	49
Gambar 3.1 Komponen Dalam Analisis Data .....	67
Gambar 4.1 <i>Preview</i> Melalui Kegiatan Mengamati .....	94
Gambar 4.2 <i>Question</i> Melalui Kegiatan Menanya .....	96
Gambar 4.3 <i>Read</i> Melalui Kegiatan Mengumpulkan Informasi .....	97
Gambar 4.4 <i>Reflect</i> Melalui Kegiatan Mengumpulkan Informasi dan Mengasosiasi/ Mengolah Informasi .....	98
Gambar 4.5 <i>Recite</i> Melalui Kegiatan Mengasosiasi/Mengolah Informasi dan mengkomunikasikan .....	99
Gambar 4.6 <i>Review</i> .....	100
Gambar 5.1 Siswa Mengerjakan LKS .....	341
Gambar 5.2 Siswa Mempresentasikan Hasil Diskusi .....	341
Gambar 5.3 Siswa Mengerjakan LKS .....	341
Gambar 5.4 Siswa Mempresentasikan Hasil Diskusi .....	341

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Daftar Nama dan Kode Siswa Kelas Eksperimen .....	115
Lampiran 2. Daftar Nama dan Kode Siswa Kelas Kontrol .....	116
Lampiran 3. Daftar Nama dan Kode Siswa Kelas Uji Coba .....	117
Lampiran 4. Daftar Hasil Nilai UAS Semester Gasal Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol .....	118
Lampiran 5. Uji Normalitas Data Awal Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol .....	119
Lampiran 6. Uji Homogenitas Data Awal Kelas Eksperimen Dan Kelas Kontrol .....	123
Lampiran 7. Uji Kesamaan Rata-Rata Data Awal Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol .....	124
Lampiran 8. Kisi-Kisi Soal Tes Kemampuan Pemecahan Masalah .....	125
Lampiran 9. Soal Tes Kemampuan Pemecahan Masalah .....	126
Lampiran 10. Kunci Jawaban dan Pedoman Penskoran Soal Tes Kemampuan Pemecahan Masalah .....	128
Lampiran 11. Daftar Hasil Nilai Uji Coba Tes Kemampuan Pemecahan Masalah .....	133
Lampiran 12. Perhitungan Validitas Soal Uji Coba Tes Kemampuan Pemecahan Masalah .....	134
Lampiran 13. Perhitungan Reliabilitaas Soal Uji Coba Tes Kemampuan Pemecahan Masalah .....	135
Lampiran 14. Perhitungan Daya Pembeda Soal Uji Coba Tes Kemampuan Pemecahan Masalah .....	136
Lampiran 15. Perhitungan Tingkat Kesukaran Soal Uji Coba Tes Kemampuan Pemecahan Masalah .....	138
Lampiran 16. Silabus Mata Pelajaran Matematika Kelas Eksperimen .....	139
Lampiran 17. Silabus Mata Pelajaran Matematika Kelas Kontrol .....	150
Lampiran 18. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Dan Lembar Kerja Siswa Kelas Eksperimen .....	158

Lampiran 19. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Dan Lembar Kerja	
Siswa Kelas Kontrol .....	220
Lampiran 20. Kisi-Kisi Lembar Observasi Keaktifan Siswa Kelas	
Eksperimen .....	269
Lampiran 21. Pedoman Lembar Observasi Keaktifan Siswa Kelas	
Eksperimen .....	270
Lampiran 22. Lembar Observasi Keaktifan Siswa Kelas Eksperimen .....	271
Lampiran 23. Pedoman Penilaian Lembar Observasi Keaktifan	
Siswa Kelas Eksperimen .....	272
Lampiran 24. Lembar Observasi Aktivitas Guru Kelas Eksperimen .....	273
Lampiran 25. Pedoman Penilaian Lembar Observasi Aktivitas Guru	
Kelas Eksperimen .....	275
Lampiran 26. Hasil Observasi Keaktifan Siswa Kelas Eksperimen .....	276
Lampiran 27. Hasil Observasi Aktivitas Guru Kelas Eksperimen .....	284
Lampiran 28. Data Akhir Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol .....	292
Lampiran 29. Uji Normalitas Data Akhir Kelas Eksperimen dan Kelas	
Kontrol .....	293
Lampiran 30. Uji Homogenitas Data Akhir Kelas Eksperimen dan	
Kelas Kontrol .....	297
Lampiran 31. Uji Ketuntasan .....	298
Lampiran 32. Uji Banding .....	299
Lampiran 33. Uji Pengaruh .....	300
Lampiran 34. Lembar Validasi Silabus .....	304
Lampiran 35. Lembar Validasi Rencana Pelaksanaan Pembelajaran .....	313
Lampiran 36. Lembar Validasi LKS .....	322
Lampiran 37. Lembar Validasi Tes Kemampuan Pemecahan Masalah .....	331
Lampiran 38. Dokumentasi Kegiatan Belajar Mengajar .....	340
Lampiran 39. Surat Ijin Penelitian .....	341
Lampiran 40. Surat Keterangan Pelaksanaan Penelitian .....	343
Lampiran 41. LKS Model PQ4R dengan Pendekatan Saintifik .....	344
Lampiran 42. . LKS Model SQ3R .....	348

Lampiran 43. Jawaban Soal Tes Siswa .....	351
Lampiran 41. Lembar Bimbingan Skripsi .....	352