

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Pengesahan	i
Daftar Riwayat Hidup	ii
Abstrak	iii
Kata Pengantar	iv
Daftar Isi	vi
Daftar Gambar	vii
Daftar Tabel	xi
Daftar Lampiran	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	6
1.3 Batasan Masalah	6
1.4 Rumusan Masalah	6
1.5 Tujuan Penelitian	7
1.6 Manfaat Penelitian	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	9
2.1 Kerangka Teoritis	9
2.1.1 Belajar	9
2.1.2 Belajar Matematika	10
2.1.3 Hasil Belajar Siswa	11
2.1.4 Kemampuan Penalaran	14
2.1.5 Kemampuan Penalaran Matematika	15
2.1.6 Keterkaitan Hasil Belajar dengan Kemampuan penalaran	18
2.1.7 Model Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i>	20
2.1.8 Materi Barisan dan Deret	27
2.2 Kerangka Konseptual	41
2.3 Hipotesis Tindakan	42
BAB III METODE PENELITIAN	43
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian	43
3.2 Subjek dan Objek Penelitian	43
3.2.1 Subjek Penelitian	43
3.2.2 Objek Penelitian	43
3.3 Jenis Penelitian	43
3.4 Prosedur Penelitian	43

3.5	Instrumen dan Alat Pengumpul Data	48
3.5.1	Tes Kemampuan Penalaran	48
3.5.2	Observasi	50
3.6	Teknik Analisis Data	50
3.6.1	Reduksi Data	50
3.6.2	Paparan Data	52
3.6.3	Kesimpulan Data	53
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN		54
4.1	Deskripsi Hasil Penelitian	54
4.1.1	Deskripsi Hasil Penelitian Pada Siklus I	54
4.1.2	Deskripsi Hasil Penelitian Pada Siklus II	61
4.2	Temuan Penelitian	67
4.3	Pembahasan Hasil Penelitian	69
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		74
5.1	Kesimpulan	74
5.2	Saran	75
DAFTAR PUSTAKA		76