

penelitian ini pembelajaran dilakukan dalam dua siklus, dan sebelum pelaksanaan siklus I dan siklus II dilakukan pra siklus sebagaimana pemaparan berikut ini:

1. Pra Siklus

Pra siklus dilaksanakan pada hari Rabu, tanggal 20 Mei 2015. Pelaksanaan kegiatan pra siklus dalam penelitian ini dilakukan dengan mengumpulkan data yang telah dilakukan oleh peneliti terhadap materi luas dan keliling bangun datar sederhana. Metode yang digunakan adalah metode konvensional, yaitu metode ceramah dan demonstrasi dengan media pembelajaran buku paket dan papan tulis, kemudian tanya jawab, dan pada akhir pembelajaran siswa diberi tugas mengerjakan Lembar Kerja Siswa (pre tes) yang digunakan sebagai tolak ukur perbandingan hasil belajar siswa sebelum adanya penelitian tindakan kelas dan sesudah ada penelitian tindakan kelas.

Pembelajaran yang menggunakan metode konvensional yaitu ceramah, demonstrasi dan tanya jawab dengan media pembelajaran yang sangat terbatas kurang cocok digunakan dalam pembelajaran matematika khususnya pada materi luas dan keliling bangun datar sederhana, metode ceramah membuat siswa menjadi pasif dan sulit dalam memahami serta menguasai materi, sehingga dalam pengaplikasian konsep luas dan keliling dalam penyelesaian soal sangat dirasa sulit bagi siswa yang mengakibatkan hasil belajar siswa tidak memenuhi KKM.

	<p>saling bertukar jawaban dan mengoreksi hasil jawaban kelompok lain.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Guru mengkonfirmasi hasil kerja kelompok siswa dan memberi penguatan tentang materi keliling dan luas bangun persegi dan persegi panjang. - Guru memberikan berbagai macam bangun datar sebagai reward bagi kelompok yang bekerja sama dan menjawab soal-soal dengan benar. - Guru membimbing siswa untuk menyusun dan menempel macam-macam bangun datar yang mereka peroleh untuk dijadikan sebuah gambar baru sebagai hasil produk. 			√	
3	<p>Kegiatan Penutup</p> <ul style="list-style-type: none"> - Guru mengevaluasi hasil belajar siswa dengan memberikan lembar kerja siswa yang dikerjakan secara individu. - Guru meminta siswa mengumpulkan hasil pekerjaannya. - Guru mereview materi yang telah dipelajari dengan melakukan tanya jawab. - Guru memberi kesimpulan dari materi yang telah dipelajari. 			√	√

luas dan keliling bangun datar sederhana pada siklus I, diperoleh nilai rata-rata kelas siswa 71,7 dan ketuntasan belajar mencapai 66,7 % dengan jumlah siswa yang tuntas 20 dari 30 siswa.

Hasil tersebut menunjukkan bahwa kemampuan belajar siswa dalam menentukan luas dan keliling bangun datar sederhana menunjukkan adanya peningkatan pada nilai rata-rata kelas yaitu ≥ 70 . Namun prosentase ketuntasan hasil belajar siswa masih sangat jauh dari yang diharapkan yaitu 66,7 % dengan jumlah siswa yang belum mencapai ketuntasan belajar 10 dari 30 siswa. Sehingga perlu diadakan perbaikan karena indikator keberhasilan dalam penelitian ini prosentase ketuntasan belajar sekurang-kurangnya 80% dari jumlah siswa telah mencapai KKM 70.

d. Refleksi

Dari pelaksanaan tindakan pada siklus I dapat disimpulkan bahwa terdapat peningkatan dalam hasil belajar siswa dibanding dengan hasil pra siklus, akan tetapi hasil tersebut belum maksimal karena ketuntasan belajar hanya mencapai 66,7 % artinya dari 30 siswa ada 10 siswa yang belum tuntas dengan rata-rata kelas 71,7. Sehingga perlu adanya revisi dalam kegiatan belajar mengajar.

Berdasarkan hasil observasi aktivitas guru dan siswa, guru dan siswa belum memiliki kesiapan dalam pembelajaran dengan menggunakan media permainan monopoli. Guru kurang mampu

menggunakan media permainan monopoli dalam membimbing siswa untuk menemukan konsep luas dan keliling persegi panjang, hal ini dikarenakan langkah-langkah kegiatan pembelajaran dalam menggunakan media permainan monopoli untuk membimbing siswa menemukan konsep luas dan keliling persegi panjang kurang jelas. Selain itu siswa juga kurang fokus pada pembelajaran karena siswa sibuk memperhatikan media yang ada, sehingga pada siklus berikutnya perlu diadakan rencana perbaikan, yaitu dengan memperjelas langkah-langkah kegiatan dalam menggunakan media permainan monopoli untuk menemukan konsep luas dan keliling persegi panjang, serta lebih mengkondisikan siswa dalam mengikuti setiap kegiatan pembelajaran.

3. Hasil Penelitian Siklus II

a. Perencanaan

Perencanaan tindakan pada siklus II masih mengacu pada perencanaan siklus I, hanya saja ada sedikit perubahan yakni pada materi yang difokuskan yaitu menentukan luas dan keliling persegi panjang, perubahan kegiatan pembelajaran lebih diperjelas dalam penggunaan media permainan monopoli untuk menemukan konsep luas dan keliling persegi panjang, dan perubahan jenis soal yang akan digunakan pada siklus II. Berikut ini adalah perencanaan siklus II:

- 1) Membuat Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP).
- 2) Membuat Lembar Kerja Siswa.

- 3) Membuat media Permainan Monopoli.
- 4) Membuat lembar observasi guru dan siswa selama pembelajaran.

b. Pelaksanaan Tindakan

Penelitian tindakan kelas pada siklus II dilaksanakan pada hari Sabtu, tanggal 30 Mei 2015. Siklus dilaksanakan dalam 1 kali pertemuan dengan alokasi waktu 2 jam pelajaran (2 x 35 menit) yaitu dari pukul 13.00 sampai pukul 14.10. Materi yang dibahas adalah luas dan keliling bangun datar sederhana dengan menggunakan media permainan monopoli.

Pelaksanaan tindakan siklus II pada dasarnya sama seperti pada siklus I, hanya saja ada sedikit perbedaan pada materi yang disampaikan yaitu materi yang kurang dikuasai mengenai luas dan keliling persegi panjang.

Pada kegiatan awal guru membuka dengan salam dan berdoa bersama, dilanjutkan dengan bernyanyi dan bertanya jawab mengenai materi yang telah dipelajari pada siklus I.

Pada kegiatan inti guru tetap menggunakan kelompok yang sama dengan pertemuan sebelumnya, kemudian membagikan satu set media permainan monopoli, lembar kerja kelompok serta aturan permainan monopoli dalam bentuk tulisan. Siswa dibimbing untuk menemukan konsep luas dan keliling persegi panjang.

	<ul style="list-style-type: none"> - Siswa mengerjakan soal yang didapat secara berkelompok. - Siswa menuliskan jawaban dalam lembar kerja kelompok. - Siswa mengoreksi hasil kerja kelompok dengan bimbingan guru. - Siswa mendengarkan penjelasan guru tentang materi keliling dan luas bangun persegi panjang. - Siswa mendapat berbagai macam bangun datar sebagai reward atas hasil kerja kelompoknya. 			√	
3	<p>Kegiatan Penutup</p> <ul style="list-style-type: none"> - Siswa mengerjakan lembar kerja siswa secara individu untuk mengevaluasi hasil belajar. - Siswa mengumpulkan hasil pekerjaannya. - Siswa bertanya jawab dengan guru untuk mereview materi yang telah dipelajari. - Siswa mendengarkan kesimpulan dari materi yang telah dipelajari. - Siswa mendengarkan motivasi yang diberikan oleh guru. - Siswa mengakhiri pelajaran dengan berdoa bersama. 			√	
Jumlah					75

7.	Cindy Anta Faradila	70	100	Tuntas
8.	Amanda Eka Yunita	70	90	Tuntas
9.	Deswita Umayroh Putri	70	70	Tuntas
10.	Hidayat Nur Kholis	70	80	Tuntas
11.	Isvyana	70	90	Tuntas
12.	M. Samham Baqis	70	90	Tuntas
13.	Mas'ud Sulaiman	70	70	Tuntas
14.	Maulana Kafilul Alwi	70	80	Tuntas
15.	Mirawati	70	100	Tuntas
16.	Muhammad Dicky Prayoga	70	90	Tuntas
17.	Muhammad Jamaluddin	70	90	Tuntas
18.	Muhammad Nazril Putra	70	70	Tuntas
19.	Muhammad Sokhibul Ikhsan	70	60	Tidak Tuntas
20.	Nabila Putri	70	100	Tuntas
21.	Obied Septio Pramadi	70	70	Tuntas
22.	Reza Afandi Tri Setiawan	70	80	Tuntas
23.	Riko Eve Lenio Romandani	70	70	Tuntas
24.	Sandityas Putra Pangestu	70	60	Tidak Tuntas
25.	Ahmad Sindu Maliki	70	100	Tuntas
26.	Siti Nurjannah	70	80	Tuntas
27.	Syuhadda Putra Bayu Pratama	70	80	Tuntas
28.	Zahrotun Nisa'	70	90	Tuntas
29.	Zhafina Faradilla	70	70	Tuntas
30.	Zulfian Ahmad Ar Rosyid	70	90	Tuntas
Jumlah Nilai		2420		
Rata-rata Kelas		80,7		
Ketuntasan Belajar (%)		90 %		

Dari tabel di atas bahwa penerapan media permainan monopoli dalam pembelajaran matematika materi menentukan luas dan keliling bangun datar sederhana pada siklus II, diperoleh nilai rata-rata kelas siswa 80,7 dan ketuntasan belajar mencapai 90 % dengan jumlah siswa yang tuntas 27 dari 30 siswa.

Hasil tersebut menunjukkan bahwa kemampuan belajar siswa dalam menentukan luas dan keliling bangun datar sederhana sudah tuntas, karena sudah mencapai indikator keberhasilan dalam penelitian ini, siswa mampu memperoleh nilai rata-rata kelas yaitu ≥ 70 dan siswa mampu mencapai prosentase ketuntasan belajar sebesar 90% yang menunjukkan bahwa kemampuan belajar siswa dalam menentukan luas dan keliling bangun datar sederhana yang dapat dikategorikan sangat baik.

d. Refleksi

Pada pelaksanaan pembelajaran siklus II diperoleh hasil yang memuaskan. Pelaksanaan kegiatan pembelajaran dengan menggunakan media permainan monopoli berjalan dengan baik dan sesuai dengan rencana pelaksanaan pembelajaran, sehingga memberikan dampak positif bagi guru dan siswa. Pemahaman konsep luas dan keliling bangun datar sederhana didapatkan siswa secara utuh, dari penemuan rumus sampai pengaplikasian pada penyelesaian soal yang berkaitan

