

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : SMP Negeri 4 Ciemas
Kelas / Semester : VIII/Genap
Tema : Peluang
Sub Tema : Peluang empirik dan teoritik suatu kejadian dari suatu percobaan
Pembelajaran ke : 1
Alokasi waktu : 1 x 10 menit

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

- Siswa dapat menghubungkan peluang empirik dan teoritik suatu kejadian dari suatu percobaan

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

- Kegiatan Pembukaan
Berdo'a
Kalimat motivasi
- Kegiatan Inti
Aktifitas 1 (Melakukan percobaan dengan pelemparan sekeping uang logam)
Pada kegiatan ini dua orang siswa diminta kedepan untuk melakukan percobaan pelemparan sekeping uang logam sebanyak 50 kali, satu orang siswa melempar dan satu orang siswa lagi mencatat hasil percobaan, sedangkan siswa yang lainnya memperhatikan dengan seksama
- Aktifitas 2 (Menjelaskan peluang empiric dan teoritik suatu kejadian dalam suatu percobaan)
Setelah percobaan pelemparan selesai dan data sudah ditampilkan di depan, guru memberikan penjelasan tentang peluang empiric dan teoritik suatu kejadian dalam suatu percobaan yang telah dilakukan.
- Pembagian Kelompok
Pada kegiatan ini siswa dibagi menjadi 5 kelompok dengan anggota 4 orang. Kemudian siswa diajak untuk melakukan percobaan pelemparan dadu dan menentukan peluang empiric dan teoritik dari percobaan yang telah dilakukan
- Presentasi
Satu kelompok siswa diminta untuk mempresntasikan hasil percobaan yang telah dilakukan
- Kesimpulan
Siswa diajak untuk Bersama-sama menyimpulkan materi pembelajaran yang telah dipelajari
- Tutup Kelas

C. PENILAIAN PEMBELAJARAN

- Penilaian sikap : Observasi selama kegiatan berlangsung
- Penilaian pengetahuan : Tes tulis (uraian singkat)

| Aspek yang dinilai | Skor |
|---|------|
| Menuliskan jawaban benar sesuai konsep dan konteks disertai pembahasan | 3 |
| Menuliskan jawaban benar sesuai konsep dan konteks tidak ada pembahasan | 2 |
| Menuliskan jawaban benar tidak sesuai konsep dan konteks | 1 |

$$\text{Nilai akhir} = \frac{\text{Jumlah skor yang didapat}}{\text{Total skor}} \times 100$$

Penyusun

Nurdin, S.Pd
201501350098@guruku.id