



Lembar Kerja Peserta Didik

MATEMATIKA

MATERI PELUANG



Nama	Absen

KEGIATAN 1

Percobaan lempar undi 2 buah dadu sebanyak satu kali

Undi 2 dadu		Dadu 2					
		1	2	3	4	5	6
Dadu 1	1	(1,1)					
	2						
	3						
	4						
	5						
	6						

Undi 2 dadu Jumlah mata dadu		Dadu 2					
		1	2	3	4	5	6
Dadu 1	1	2					
	2						
	3						
	4						
	5						
	6						

Lempar undi 2 dadu satu kali				
Jumlah mata dadu	Banyak Kejadian		Jumlah mata dadu	Banyak kejadian
2			8	
3			9	
4			10	
5			11	
6			12	
7			Jumlah	

Himpunan semua kejadian yang mungkin terjadi (Ruang Sampel) adalah $S=\{(\dots,\dots),(\dots,\dots),(\dots,\dots),\dots,(\dots,\dots)\}$ dan $n(S)=\dots$

Himpunan kejadian muncul mata dadu 2 adalah

$A= \dots$

$n(A)= \dots$

KEGIATAN 2

Percobaan lempar undi 2 buah dadu bermata 6 seimbang sekali, tentukan peluang

1. Muncul mata dadu berjumlah 9
2. Muncul mata dadu 3

Jawab