

Matematika

Lembar Kerja Peserta Didik

PELUANG
KEJADIAN MAJEMUK



Kelas :
Nama Anggota :

1.
2.
3.
4.
5.

KELAS X



Capaian Pembelajaran

Di akhir fase E, peserta didik dapat menjelaskan peluang dan menentukan frekuensi harapan dari kejadian majemuk. Mereka menyelidiki konsep dari kejadian saling bebas dan saling lepas, dan menentukan peluangnya.

Tujuan Pembelajaran

1. Peserta didik dapat menentukan peluang kejadian gabungan dengan tepat
2. Peserta didik dapat menentukan peluang kejadian saling lepas dengan tepat

Petunjuk

1. Petunjuk penggunaan LKPD
2. Berdoalah sebelum mengerjakan LKPD
3. Periksa dan bacalah LKPD sebelum mengerjakannya
4. Isilah bagian yang kosong dengan cermat dan teliti
5. Diskusikan hasil kerjamu bersama teman sekelompokmu
6. Selamat mengerjakan

Aktivitas 1

Masalah 1



Pada Saat pelajaran matematika renia diminta melakukan percobaan pelemparan dua dadu, maka peluang renia untuk mendapatkan mata dadu bejumlah delapan atau muncul mata dadu 5 pada dadu kesatu

Apa yang kamu ketahui

Ayo selesaikan

Ayo Simpulkan

Aktivitas 2

Suatu hari dani dan temannya kan melakukan pengambilan kartu bernomor urut 1 sampai 10 akan diambil satu secara acak. Jika A adalah kejadian kartu terambil nomor genap dan B adalah kejadian kartu terambil nomor ganjil. Tentukan peluang kejadian terambilnya kartu bernomor genap atau ganjil

Apa yang kamu ketahui

Ayo selesaikan

Ayo simpulkan

