

# TUGAS KD 3.5

faizisrarizqie2@gmail.com [Ganti akun](#)



\* Wajib

## SOAL

1. ISIKAN DENGAN JAWABAN AKHIRNYA SAJA
2. JIKA HASIL DALAM BENTUK PECAHAN, ISIKAN DENGAN PECAHAN BIASA, BUKAN CAMPURAN  
CONTOH:  
 $\frac{1}{2}$   
 $-\frac{3}{4}$
3. JAWAB DENGAN BILANGAN PALING SEDERHANA, JIKA HASIL YANG KALIAN DAPAT ADALAH  $\frac{2}{4}$  MAKA SEDERHANAKAN MENJADI  $\frac{1}{2}$
4. JANGAN MENGISIKAN JAWABAN DALAM BENTUK DESIMAL ATAU KOMA
5. JAWABAN TIDAK DISPASI

\*

Probabilitas seorang bayi belum diimunisasi rubela adalah 0,2. Pada suatu hari di puskesmas Cempaka ada 4 orang bayi. Peluang 3 bayi dari 4 bayi tersebut belum diimunisasi rubela adalah . . . .

16/625

\*

Pada pelemparan 3 kali mata dadu setimbang, peluang muncul 2 kali mata dadu 1 sama dengan . . .

.

5/72



\*

Sebuah tes terdiri atas 7 pertanyaan pilihan ganda dengan empat pilihan jawaban. Seorang siswa dapat memilih jawaban secara acak tanpa membaca pertanyaannya. Tentukan peluang siswa menjawab 4 pertanyaan dengan benar.

945/16384

\*

Sebuah koin dilempar 5 kali, peluang mendapatkan sisi gambar tepat 3 kali adalah .

. . .

5/16

\*

Dalam sebuah keluarga dapat diketahui bahwa peluang melahirkan anak laki-laki sama dengan  $\frac{2}{3}$ .

Jika keluarga tersebut berencana mempunyai 3 orang anak, maka peluang keluarga tersebut mempunyai 2 anak laki-laki adalah . . . .

4/9



\*

Sepasang mata dadu setimbang dilempar secara bersamaan sebanyak 3 kali. Peluang muncul 2 kali jumlah mata dadu sama dengan 5 adalah . . . .

8/243

\*

Dua dadu setimbang dilempar secara bersamaan.  $X$  adalah variabel yang menyatakan jumlah mata dadu yang terbaca usai pelemparan. Nilai yang sesuai untuk  $P(X=6)$  adalah . . . .

5/36

\*

Dalam suatu pengiriman 5 unit kulkas terdapat 2 yang cacat dan 3 yang bagus. Seorang agen menerima secara acak 3 unit diantaranya, peluang agen tersebut menerima 1 unit yang rusak sama dengan . . . .

3/5

\*

Peluang mendapatkan satu kali jumlah angka 7 dalam tiga kali pelemparan 2 buah dadu adalah . . . .

25/72



\*

Seorang penjaga gawang profesional mampu menahan tendangan penalti dengan peluang  $\frac{3}{5}$ .

Dalam sebuah kesempatan dilakukan 5 kali tendangan. Peluang penjaga gawang mampu menahan 3 kali tendangan penalti tersebut adalah . . .

.

216/625

\*

Pada sebuah mesin fotokopi selalu diperoleh 50 lembar yang cacat pada setiap memfotokopi sebanyak 500 lembar. Jika kita memfotokopi sebanyak 3 lembar, peluang kita memperoleh 2 lembar yang cacat adalah . . . .

27/1000

\*

Sebuah kotak berisi 10 helai kain batik dan diantaranya terdapat 2 helai kain yang cacat. Bila diambil 3 helai kain sekaligus secara acak maka peluang terdapat 1 helai kain yang cacat adalah . . . .

7/15



\*

Budi menjual 5 butir telur ayam. Diantara kelima butir tersebut, terdapat empat butir telur yang baik dan satu butir telur ayam yang busuk. Jika seseorang membeli 3 butir telur ayam tersebut, berapakah peluang ketiga butir telur yang dibeli orang tersebut adalah baik.

2/5

\*

Pada pengambilan kartu bridge sebanyak 3 kali dengan pengembalian, peluang 2 kali mengambil kartu As adalah . . . .

36/2197

Halaman 3 dari 4

[Kembali](#)[Berikutnya](#)[Kosongkan formulir](#)

Jangan pernah mengirimkan sandi melalui Google Formulir.

Konten ini tidak dibuat atau didukung oleh Google. [Laporkan Penyalahgunaan](#) - [Persyaratan Layanan](#) - [Kebijakan Privasi](#)

# Google Formulir

