

Nama :

Kelas :

BAB 4

PELUANG

LATIHAN 2

SOAL PEMECAHAN MASALAH

Jawablah soal-soal di bawah ini (buatlah jawaban ke dalam pecahan yang paling sederhana) !

1. Pada pemutaran lempeng bernomor 1,2 ,3, 4, 5, , 6, 7dan 8, tentukan peluang panah menunjuk bilangan lebih dari 5 !

→ —



2. Sebuah kantong berisi 20 kelereng kuning , 15 kelereng putih dan 26 kelereng biru. Satu kelereng diambil berwarna biru, tentukan peluang terambilnya kelereng warna biru !

→ —

3. Terdapat 300 undangan seminar dan disediakan 15 hadiah doorprize. Berapa peluang setiap peserta mendapat hadiah doorprize ?

→ —

4. Jika suatu huruf dipilih acak dari huruf pada kata “K A L I M A N T A N “ Tentukanlah kemungkinan huruf yang di pilih adalah huruf “ A “ !

→ —

5. Sebuah kantong berisi 7 kelereng bernomor 1, 2, 3, 4, 5, 6, dan 7. Dua kelereng diambil secara acak, maka tentukan kemungkinan kedua kelereng tersebut bernomor ganjil !

→ —