

KISI-KISI SOAL SUMATIF

Jenis sekolah : SMA Negeri 55 Jakarta
 Mata pelajaran : Matematika
 Kurikulum : KTSP 2004
 Alokasi waktu : 120 menit

Jumlah soal : 25 soal
 Bentuk soal/tes : PG
 Penyusun : Fathurin Zen

No.	Standar Kompetensi	Kompetensi Dasar	Kls/ Smt	Materi pokok	Indikator soal	Nomor soal
1	Menggunakan aturan statistika, kaidah pencacahan, dan sifat-sifat peluang dalam pemecahan masalah.	<p>1.3 Membaca data dalam bentuk tabel dan diagram batang, garis, lingkaran, dan ogive</p> <p>1.4 Menghitung ukuran pemusatan, ukuran letak, dan ukuran penyebaran data, serta menafsirkannya</p> <p>1.3 Menggunakan aturan perkalian, permutasi, dan kombinasi dalam pemecahan masalah.</p> <p>1.6 Menentukan peluang suatu kejadian dan penafsirannya.</p>	XI IPS/ Ganjil	<p>Membuat dan membaca tabel statistika</p> <p>Ukuran Statistika (ukuran pemusatan, ukuran lokasi dan ukuran penyebaran)</p> <p>Aturan Perkalian, Permutasi dan Kombinasi</p> <p>Peluang suatu Kejadian ;</p> <p>Peluang dua kejadian</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Membaca tabel statistika dalam bentuk diagram batang, diagram garis, dan diagram lingkaran • Menentukan rata-rata data tunggal • Menentukan rata-rata data dalam distribusi frekuensi • Menentukan median data dalam distribusi frekuensi • Menentukan modus data dalam distribusi frekuensi • Menentukan kuartil bawah data dalam distribusi frekuensi • Menentukan kuartil atas data dalam distribusi frekuensi • Menentukan jangkauan semi interkuartil • Menentukan simpangan rata-rata data tunggal • Menentukan ragam rata-rata data tunggal • Menentukan simpangan baku data tunggal • Menentukan banyak kejadian dengan aturan perkalian • Menentukan banyak kejadian dengan permutasi • Menentukan banyak kejadian dengan kombinasi • Menentukan peluang kejadian sederhana • Menentukan peluang kejadian dengan kombinasi • Menentukan peluang dua kejadian yang saling komplementer • Menentukan peluang dua kejadian yang saling lepas • Menentukan peluang dua kejadian yang saling bebas • Menentukan peluang kejadian bersyarat 	<p>1, 2, dan 3</p> <p>4</p> <p>5</p> <p>6</p> <p>7</p> <p>8</p> <p>9</p> <p>10</p> <p>11</p> <p>12</p> <p>13</p> <p>14 dan 15</p> <p>16, 17 dan 18</p> <p>19</p> <p>20</p> <p>21</p> <p>22</p> <p>23</p> <p>24</p> <p>25</p>

Keterangan:

Isi pada kolom 2, 3, 4, dan 5 adalah harus sesuai dengan pernyataan yang ada di dalam silabus/kurikulum. Penulis kisi-kisi tidak diperkenankan mengarang sendiri, kecuali pada kolom 6.