

Nama :

Kelas :

PENCARIAN DATA DENGAN FUNGSI LOOKUP

Pilihlah 1 jawaban yang benar!

- 1 Program untuk mengolah angka menggunakan spreadsheet yang terdiri dari bars dan kolom disebut

- 2 Mencari nilai tertentu di baris atau kolom pertama sebuah array dan mengembalikan nilai dari posisi yang sama di baris atau kolom terakhir dari array tersebut disebut

- 3 Sebuah nilai dari satu baris atau satu kolom disebut

- 4 Nilai yang dicari pada lookup vektor pertama disebut

- 5 Sebuah range yang hanya berisi satu baris atau satu kolom disebut

PENCARIAN DATA DENGAN FUNGSI LOOKUP

Berikan tanda ceklis (v) pada jawaban yang benar!

Fungsi yang dapat digunakan untuk melakukan pencarian data dengan fungsi reference adalah

- LOOKUP HYPERLINK
- INDEX
- MATCH Ms. Excell

Ciri-ciri lookup bentuk vektor adalah

- Mencari dalam satu baris atau satu kolom
- Menggunakan dua vektor (lookup dan result)
- Hanya bisa mencari secara vertikal

Dalam lookup vektor, komponen utama yang diperlukan adalah

- Lookup Value
- Lookup Vector
- Result Vector
- Array Table

Sintaks dari lookup vektor yang benar adalah

- LOOKUP(lookup_value, lookup_vector, result_vector)
- LOOKUP(lookup_value, table_array, column_number)
- LOOKUP(array, row_index, col_index)
- LOOKUP(lookup_value, lookup_vector)

Result vector dalam lookup vektor harus:

- Memiliki ukuran yang sama dengan lookup vector
- Bisa memiliki jumlah elemen berbeda dari lookup vector
- Berada dalam satu baris atau satu kolom yang sama dengan lookup vector

Soal Pilihan Ganda

Pilihlah 1 jawaban benar dibawah ini!

1 **Fungsi mana yang digunakan untuk mencari nilai dalam array dua dimensi di Excel?**

- a) INDEX
- b) LOOKUP
- c) MATCH

2 **Apa yang dilakukan fungsi MATCH di Excel?**

- a) Menghitung jumlah elemen dalam array
- b) Mencari posisi suatu nilai dalam array atau rentang
- c) Mengurutkan data dalam array

3 **Apa yang dilakukan fungsi CHOOSE di Excel?**

- a) Memilih satu nilai dari beberapa pilihan berdasarkan indeks
- b) Menemukan posisi nilai dalam array
- c) Menyaring nilai dalam array

4 **Fungsi CHOOSE bisa digunakan untuk:**

- a) Menambahkan angka dalam array
- b) Memilih antara beberapa pilihan nilai
- c) Menemukan posisi nilai dalam array

5 **Berfungsi untuk mengambil nilai sel dalam tabel berdasarkan kolom dan baris merupakan fungsi...**

- a) Match
- b) Choose
- c) Index