

MANUAL PENGGUNAAN APLIKASI

NAMA : Akbar Muhammad Dzidan

NIM : 32602200037

APLIKASI

“KALKULATOR KONVERSI PANJANG”

1. Pengenalan Aplikasi

Aplikasi ini dirancang untuk melakukan konversi panjang antara berbagai satuan, seperti kilometer, meter, sentimeter, milimeter, mil, yard, feet, dan inch. Harapannya aplikasi ini dapat memiliki nilai fungsional yang dapat mempermudah kebutuhan pengguna dalam melakukan konversi panjang nilai dari satuan satu ke satuan lain.

2. Antarmuka Pengguna

a. Input dan Output

Terdapat dua kolom teks, yaitu Input dan Output, tempat dimana pengguna memasukkan nilai yang akan dikonversi dan melihat hasil konversinya.

b. Pilihan Satuan

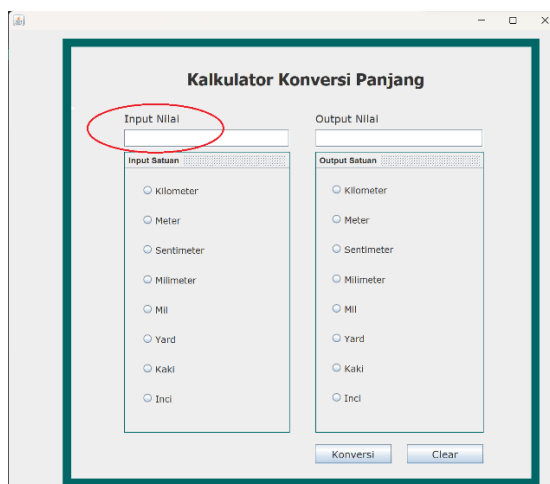
Terdapat dua set radiobutton yang mewakili satuan input dan output. Pilih satuan yang diinginkan pada masing-masing set.

c. Tombol Konversi

Tombol “Convert” akan menjalankan proses konversi berdasarkan satuan yang dipilih.

3. Langkah-langkah Penggunaan

a. Memasukkan Nilai



Kalkulator Konversi Panjang

Input Nilai: 4

Output Nilai:

Input Satuan:

- ☐ Kilometer
- ☐ Meter
- ☐ Sentimeter
- ☐ Milimeter
- ☐ Mil
- ☐ Yard
- ☐ Kaki
- ☐ Inci

Output Satuan:

- ☐ Kilometer
- ☐ Meter
- ☐ Sentimeter
- ☐ Milimeter
- ☐ Mil
- ☐ Yard
- ☐ Kaki
- ☐ Inci

Konversi Clear

Gambar diatas menjelaskan bahwa pengguna diminta untuk memasukkan nilai yang ingin di konversi ke dalam kolom teks Input. Pastikan nilai yang dimasukkan adalah angka.

b. Memilih Satuan

Kalkulator Konversi Panjang

Input Nilai: 4

Output Nilai:

Input Satuan:

- ☐ Kilometer
- ☐ Meter
- ☐ Sentimeter
- ☐ Milimeter
- ☐ Mil
- ☐ Yard
- ☐ Kaki
- ☐ Inci

Output Satuan:

- ☐ Kilometer
- ☐ Meter
- ☐ Sentimeter
- ☐ Milimeter
- ☐ Mil
- ☐ Yard
- ☐ Kaki
- ☐ Inci

Konversi Clear

Kalkulator Konversi Panjang

Input Nilai: 5

Output Nilai:

Input Satuan:

- ☒ Kilometer
- ☐ Meter
- ☐ Sentimeter
- ☐ Milimeter
- ☐ Mil
- ☐ Yard
- ☐ Kaki
- ☐ Inci

Output Satuan:

- ☐ Kilometer
- ☒ Meter
- ☐ Sentimeter
- ☐ Milimeter
- ☐ Mil
- ☐ Yard
- ☐ Kaki
- ☐ Inci

Konversi Clear

Pilih satuan yang sesuai untuk nilai yang dimasukkan dengan mengklik radiobutton pada set input dan output.

c. Melakukan Konversi

Kalkulator Konversi Panjang

Input Nilai: 5

Input Satuan: ☒ Kilometer
☐ Meter
☐ Sentimeter
☐ Milimeter
☐ Mil
☐ Yard
☐ Kaki
☐ Incl

Output Nilai:

Output Satuan: ☐ Kilometer
☒ Meter
☐ Sentimeter
☐ Milimeter
☐ Mil
☐ Yard
☐ Kaki
☐ Incl

Konversi Clear

Kalkulator Konversi Panjang

Input Nilai: 5

Input Satuan: ☒ Kilometer
☐ Meter
☐ Sentimeter
☐ Milimeter
☐ Mil
☐ Yard
☐ Kaki
☐ Incl

Output Nilai: 5000.0

Output Satuan: ☐ Kilometer
☒ Meter
☐ Sentimeter
☐ Milimeter
☐ Mil
☐ Yard
☐ Kaki
☐ Incl

Konversi Clear

Setelah memasukkan nilai dan memilih satuan, klik tombol "Convert". Hasil konversi akan muncul di kolom teks Output.