



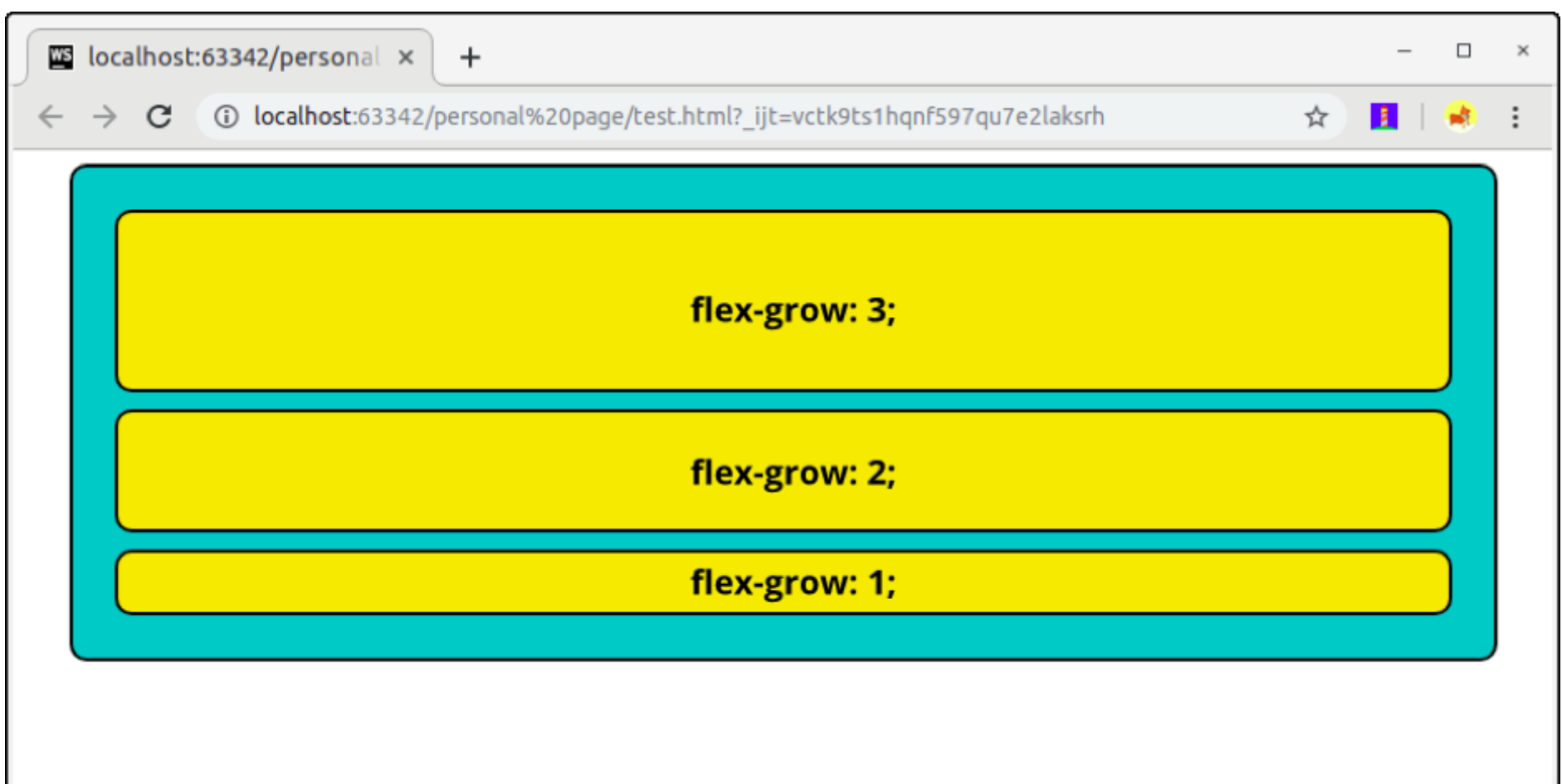
Flex Direction

Seperti yang sudah kita ketahui sebelumnya, Flexbox merupakan *directional agnostic*, di mana kita dapat mengubah arah flex-item ditempatkan pada container. Secara default deretan flex-item ditampilkan secara horizontal, namun kita dapat mengubahnya dengan menetapkan properti **flex-direction** pada container-nya.



```
1. <!doctype html>
2. <html lang="en">
3. <head>
4.   <style>
5.     .container {
6.       display: flex;
7.       flex-direction: column;
8.
9.       /* Properti lainnya */
10.      width: 800px;
11.      height: 250px;
12.      background-color: #11C5C6;
13.      border: 2px solid black;
14.      padding: 20px;
15.      border-radius: 10px;
16.      margin: 0 auto;
17.    }
18.    .box {
19.      /* Properti lainnya */
```

Output dari kode di atas adalah:



Ada empat nilai yang bisa digunakan untuk properti flex-direction, antara lain:



DIBANTU



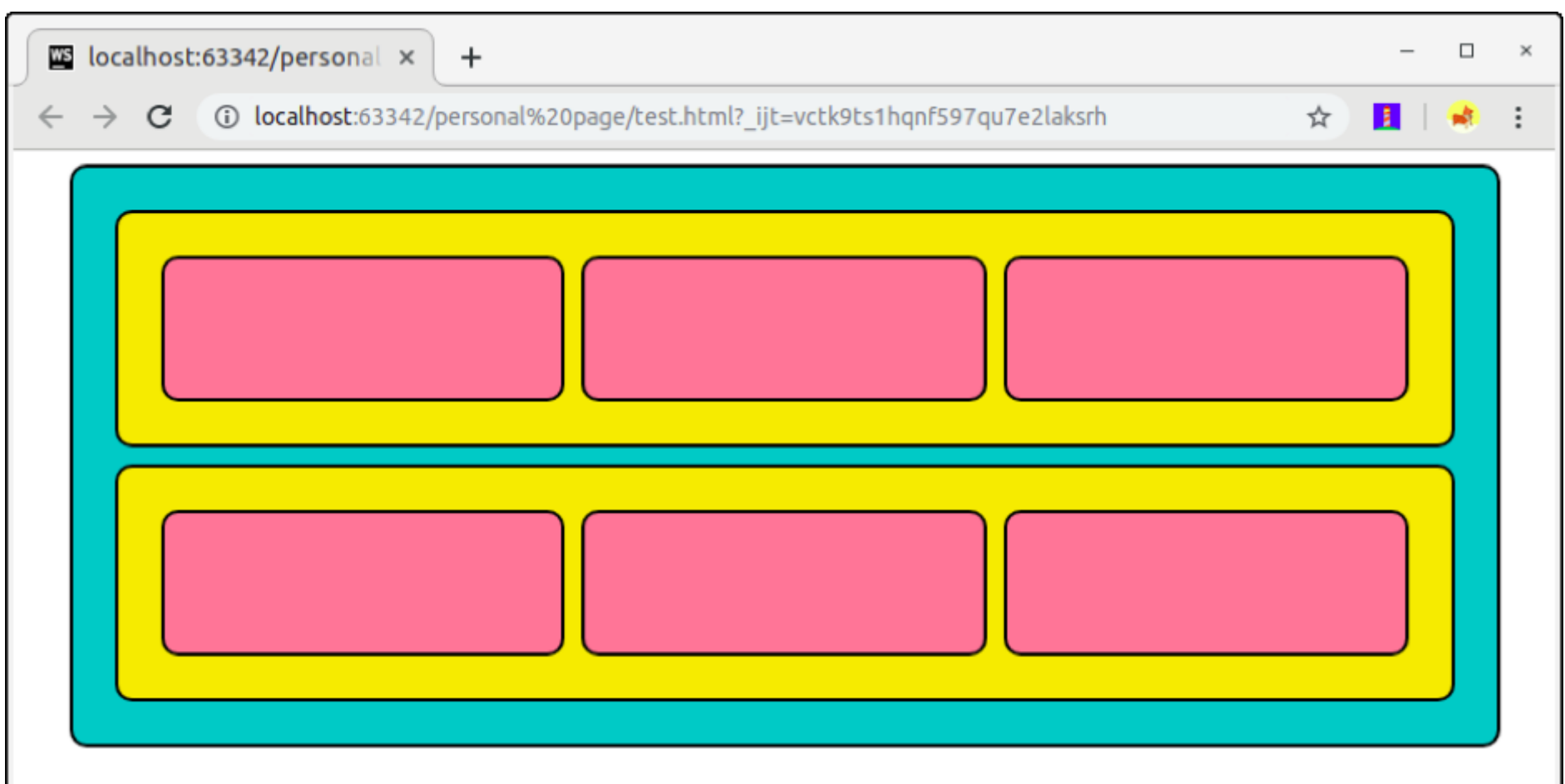
- **column** : Deretan flex-item pada container ditampilkan secara vertikal.
- **column-reverse** : memiliki sifat yang sama seperti column, namun urutan flex item-nya ditukar.

Karena properti flex-direction ini, kita dapat membuat dua dimensional layout dengan menempatkan flex container di dalam flex container, dalam arti lain sebuah flex container dapat memiliki child berupa flex container lain.



```
1. <!doctype html>
2. <html lang="en">
3. <head>
4.   <style>
5.     .flex-column {
6.       display: flex;
7.       flex-direction: column;
8.
9.       /* properti lainnya */
10.      width: 800px;
11.      height: 300px;
12.      padding: 20px;
13.      margin: 0 auto;
14.      border: 2px solid black;
15.      border-radius: 10px;
16.      background-color: #11C5C6;
17.    }
18.
```

Output dari kode di atas adalah:



Hal ini yang akan kita gunakan nanti sebagai dasar dalam membangun layout kalkulator.



DIBANTU

← KEMBALI KE MATERI SEBELUMNYA

LANJUTKAN KE MATERI BERIKUTNYA →



Dicoding Space
Jl. Batik Kumeli No.50, Sukaluyu,
Kec. Cibeunying Kaler, Kota Bandung
Jawa Barat 40123



Decode Ideas Discover Potential

> [Tentang Kami](#)

- [Blog](#)
- [Reward](#)
- [Showcase](#)
- [Hubungi Kami](#)
- [FAQ](#)

Penghargaan

