## **Tabel Kode Bootstraps**

## 1. Spacing (Margin dan Padding)

Singkatan	Arti	Contoh	Keterangan
m	margin	m-3	Semua sisi margin = 1rem (16px)
р	padding	p-2	Semua sisi padding = 0.5rem (8px)
t	top (atas)	mt-4	Margin atas 1.5rem
b	bottom (bawah)	mb-2	Margin bawah 0.5rem
S	start (kiri)	ms-3	Margin kiri 1rem
е	end (kanan)	pe-4	Padding kanan 1.5rem
х	horizontal (kiri & kanan)	mx-auto	Margin kiri-kanan auto (biasanya untuk center)
У	vertical (atas & bawah)	py-5	Padding atas & bawah 3rem

#### Nilai skala:

- 1) 0 = 0px
- 2) 1 = 0.25rem (4px)
- 3) 2 = 0.5rem (8px)
- 4) 3 = 1 rem (16 px)
- 5) 4 = 1.5rem (24px)
- 6) 5 = 3 rem (48 px)
- 7) auto = otomatis (khusus margin)

### 2. Grid Systems

Singkatan	Arti	Contoh	Keterangan
row	Membuat baris	<div class="row"></div>	Wadah untuk kolom
col	Kolom	<div class="col"></div>	Kolom otomatis membagi ruang
col-6	Kolom 6/12	<div class="col-6"></div>	Lebar setengah baris
col-sm-6	Kolom saat layar ≥576px	<div class="col-sm-6"></div>	Responsif
col-md-4	Kolom saat layar ≥768px	<div class="col-md-4"></div>	Responsif
col-lg-3	Kolom saat layar ≥992px	<div class="col-lg-3"></div>	Responsif

# 3. Typography

Singkatan	Arti	Contoh
fw	font-weight (ketebalan)	fw-bold (tebal), fw-light (tipis)
fst	font-style	fst-italic (miring)
text-start	teks rata kiri	
text-center	teks rata tengah	
text-end	teks rata kanan	
text-uppercase	semua huruf besar	
text-lowercase	semua huruf kecil	
text-capitalize	huruf pertama tiap kata kapital	
.h1 – .h6	gaya heading	Teks besar

## 4. Warna

Class	Warna
.text-primary	Biru
.text-success	Hijau
.text-danger	Merah
.text-warning	Kuning
.text-info	Biru muda
.text-dark	Hitam/abu tua
.text-muted	Abu samar
.bg-primary, .bg-danger, dll	Latar belakang warna sesuai nama

### 5. Button

Class	Hasil
.btn	Dasar tombol
.btn-primary	Tombol biru
.btn-success	Tombol hijau

.btn-danger	Tombol merah
.btn-warning	Tombol kuning
.btn-info	Tombol biru muda
.btn-secondary	Tombol abu-abu
.btn-link	Tombol gaya hyperlink
.btn-sm	Tombol kecil
.btn-lg	Tombol besar
.w-100	Tombol selebar container

### 6. Lain-lain

Class	Arti
.container	Wadah dengan lebar responsif
.container-fluid	Wadah full-width
.img-fluid	Gambar responsif
.img-thumbnail	Gambar dengan border
.table, .table-hover	Tabel bawaan Bootstrap
.alert-success, .alert-danger	Kotak notifikasi (alert)
.d-flex, .justify-content-center	Flexbox & posisi tengah